



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DJ468-220103	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.76	22466	22509	22370	22294	22469	22422	0.40
2	10.83	22420	22451				22436	0.10

单位质量响应值		RSD%	判断
2083.83	2071.65	0.42	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082001批-培哌普利-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	20076	-	20076	82.440	82.25	5.83	82.44	82.25	5.83
	2	19693	-	19693	80.868			80.87		
	3	20747	-	20747	85.196			85.20		
	4	18572	-	18572	76.264			76.26		
	5	19215	-	19215	78.905			78.90		
	6	21871	-	21871	89.811			89.81		
10min	1	22057	-	22057	90.575	90.61	4.11	91.49	91.52	4.13
	2	21994	-	21994	90.317			91.22		
	3	22399	-	22399	91.980			92.93		
	4	21120	-	21120	86.728			87.57		
	5	21216	-	21216	87.122			88.00		
	6	23607	-	23607	96.940			97.94		
15min	1	21890	-	21890	89.889	91.21	3.82	91.81	93.13	3.83
	2	22052	-	22052	90.555			92.46		
	3	22658	-	22658	93.043			95.01		
	4	21663	-	21663	88.957			90.77		
	5	21318	-	21318	87.541			89.39		
	6	23682	-	23682	97.248			99.32		
20min	1	21949	-	21949	90.132	91.90	3.40	93.05	94.83	3.43
	2	22332	-	22332	91.705			94.61		
	3	22730	-	22730	93.339			96.34		
	4	21838	-	21838	89.676			92.48		
	5	21699	-	21699	89.105			91.92		
	6	23731	-	23731	97.449			100.60		
30min	1	22129	-	22129	90.871	92.15	2.97	94.79	96.11	3.00
	2	22699	-	22699	93.212			97.14		
	3	22279	-	22279	91.487			95.53		
	4	22068	-	22068	90.620			94.42		
	5	21814	-	21814	89.577			93.38		
	6	23659	-	23659	97.154			101.39		
45min	1	22282	-	22282	91.499	91.56	2.79	96.43	96.54	2.82
	2	22252	-	22252	91.376			96.34		
	3	21894	-	21894	89.906			94.96		
	4	22147	-	22147	90.945			95.75		
	5	21717	-	21717	89.179			93.98		
	6	23484	-	23484	96.435			101.75		
极限	1	22009	-	22009	90.378	92.04	2.31	96.33	98.04	2.31
	2	22639	-	22639	92.965			98.94		
	3	21989	-	21989	90.296			96.35		
	4	22724	-	22724	93.314			99.13		
	5	21931	-	21931	90.058			95.85		
	6	23196	-	23196	95.252			101.64		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	81454	80964	81102	80921	81349	81158	0.29
2	13.98	80997	80998				80998	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
5805.29	5793.85	0.14	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082001批-氨氯地平-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	61389	-	61389	68.618	70.54	5.50	68.62	70.54	5.50
	2	63858	-	63858	71.378			71.38		
	3	65421	-	65421	73.125			73.12		
	4	59246	-	59246	66.223			66.22		
	5	60291	-	60291	67.391			67.39		
	6	68429	-	68429	76.487			76.49		
10min	1	77707	-	77707	86.858	86.76	5.01	87.62	87.54	5.01
	2	78621	-	78621	87.879			88.67		
	3	78705	-	78705	87.973			88.79		
	4	73585	-	73585	82.250			82.99		
	5	73298	-	73298	81.929			82.68		
	6	83805	-	83805	93.674			94.52		
15min	1	77804	-	77804	86.966	87.82	4.49	88.69	89.57	4.50
	2	79272	-	79272	88.607			90.38		
	3	79733	-	79733	89.122			90.91		
	4	76180	-	76180	85.151			86.80		
	5	74063	-	74063	82.785			84.44		
	6	84374	-	84374	94.310			96.20		
20min	1	77318	-	77318	86.423	88.01	4.60	89.12	90.73	4.61
	2	79794	-	79794	89.190			91.94		
	3	80236	-	80236	89.684			92.46		
	4	75558	-	75558	84.456			87.05		
	5	74876	-	74876	83.693			86.27		
	6	84655	-	84655	94.624			97.56		
30min	1	77762	-	77762	86.919	88.65	3.80	90.57	92.35	3.83
	2	80916	-	80916	90.445			94.19		
	3	79532	-	79532	88.898			92.67		
	4	77401	-	77401	86.516			90.05		
	5	75943	-	75943	84.886			88.39		
	6	84334	-	84334	94.265			98.25		
45min	1	78946	-	78946	88.243	88.75	3.64	92.86	93.44	3.67
	2	79879	-	79879	89.285			94.04		
	3	78607	-	78607	87.864			92.63		
	4	78013	-	78013	87.200			91.70		
	5	76228	-	76228	85.204			89.66		
	6	84742	-	84742	94.721			99.76		
极限	1	79661	-	79661	89.042	91.54	2.38	94.64	97.22	2.38
	2	83028	-	83028	92.805			98.55		
	3	79975	-	79975	89.393			95.13		
	4	82955	-	82955	92.724			98.19		
	5	81169	-	81169	90.727			96.13		
	6	84608	-	84608	94.571			100.66		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DJ468-220103	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.76	22387	22406	22370	22266	22263	22338	0.31
2	10.83	22372	22318				22345	0.18
单位质量响应值				RSD%	判断			
2076.02				0.44	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082001批-培哌普利

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	16193	-	16193	66.756	74.08	9.66	66.76	74.08	9.65
	2	19503	-	19503	80.401			80.40		
	3	17735	-	17735	73.113			73.11		
	4	20267	-	20267	83.551			83.55		
	5	15932	-	15932	65.680			65.68		
	6	18186	-	18186	74.972			74.97		
10min	1	20883	-	20883	86.090	88.23	2.39	86.83	89.06	2.45
	2	21700	-	21700	89.458			90.35		
	3	21128	-	21128	87.100			87.91		
	4	22293	-	22293	91.903			92.83		
	5	21219	-	21219	87.475			88.21		
	6	21196	-	21196	87.381			88.21		
15min	1	22203	-	22203	91.532	90.18	1.95	93.23	91.98	1.93
	2	21765	-	21765	89.726			91.61		
	3	21409	-	21409	88.259			90.04		
	4	22447	-	22447	92.538			94.49		
	5	22023	-	22023	90.790			92.49		
	6	21406	-	21406	88.246			90.05		
20min	1	22354	-	22354	92.154	90.86	1.69	94.87	93.66	1.66
	2	21814	-	21814	89.928			92.81		
	3	21605	-	21605	89.067			91.83		
	4	22423	-	22423	92.439			95.42		
	5	22339	-	22339	92.093			94.80		
	6	21699	-	21699	89.454			92.24		
30min	1	22382	-	22382	92.270	91.10	1.15	96.01	94.92	1.13
	2	21927	-	21927	90.394			94.28		
	3	21765	-	21765	89.726			93.48		
	4	22332	-	22332	92.064			96.07		
	5	22243	-	22243	91.697			95.43		
	6	21939	-	21939	90.444			94.22		
45min	1	22592	-	22592	93.136	91.18	1.83	97.90	96.01	1.76
	2	21881	-	21881	90.204			95.09		
	3	21896	-	21896	90.266			95.01		
	4	22376	-	22376	92.245			97.27		
	5	22421	-	22421	92.431			97.18		
	6	21544	-	21544	88.815			93.60		
极限	1	22519	-	22519	92.835	92.24	1.56	98.63	98.08	1.51
	2	22180	-	22180	91.437			97.33		
	3	22521	-	22521	92.843			98.59		
	4	22658	-	22658	93.408			99.46		
	5	22615	-	22615	93.230			99.01		
	6	21750	-	21750	89.664			95.43		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	81427	80265	80394	80851	81048	80797	0.59
2	13.98	80714	81014				80864	0.27
单位质量响应值				RSD%	判断			
5779.47				0.06	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082001批-氨氯地平

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	51829	-	51829	58.110	62.02	8.24	58.11	62.02	8.24
	2	58879	-	58879	66.014			66.01		
	3	51156	-	51156	57.355			57.36		
	4	62057	-	62057	69.577			69.58		
	5	51468	-	51468	57.705			57.70		
	6	56498	-	56498	63.344			63.34		
10min	1	74410	-	74410	83.427	83.63	2.19	84.07	84.31	2.21
	2	74881	-	74881	83.955			84.69		
	3	71594	-	71594	80.270			80.91		
	4	76456	-	76456	85.721			86.49		
	5	75369	-	75369	84.502			85.14		
	6	74815	-	74815	83.881			84.58		
15min	1	78629	-	78629	88.157	86.22	2.49	89.73	87.84	2.47
	2	76643	-	76643	85.931			87.60		
	3	73910	-	73910	82.866			84.40		
	4	78182	-	78182	87.656			89.38		
	5	78524	-	78524	88.040			89.62		
	6	75504	-	75504	84.654			86.29		
20min	1	78891	-	78891	88.451	86.42	2.97	91.00	89.00	2.92
	2	75561	-	75561	84.717			87.34		
	3	73527	-	73527	82.437			84.89		
	4	77897	-	77897	87.337			90.04		
	5	79754	-	79754	89.419			91.98		
	6	76854	-	76854	86.167			88.74		
30min	1	79164	-	79164	88.757	87.35	2.12	92.29	90.88	2.12
	2	76768	-	76768	86.071			89.63		
	3	75143	-	75143	84.249			87.61		
	4	79094	-	79094	88.679			92.35		
	5	79153	-	79153	88.745			92.30		
	6	78126	-	78126	87.593			91.13		
45min	1	81075	-	81075	90.900	88.11	2.14	95.42	92.62	2.11
	2	77913	-	77913	87.354			91.87		
	3	76500	-	76500	85.770			90.07		
	4	78609	-	78609	88.135			92.79		
	5	79963	-	79963	89.653			94.19		
	6	77486	-	77486	86.876			91.38		
极限	1	82380	-	82380	92.363	91.49	1.33	97.89	96.98	1.30
	2	81023	-	81023	90.841			96.33		
	3	81606	-	81606	91.495			96.75		
	4	82182	-	82182	92.141			97.78		
	5	82664	-	82664	92.681			98.22		
	6	79740	-	79740	89.403			94.88		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DJ468-220103	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.76	22469	22420	22570	22449	22520	22486	0.27
2	10.83	22579	22569				22574	0.04
单位质量响应值				RSD%	判断			
2089.78				0.19	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082101批-培哚普利

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	21386	-	21386	87.426	83.07	3.71	87.43	83.07	3.71
	2	20276	-	20276	82.888			82.89		
	3	19289	-	19289	78.853			78.85		
	4	20273	-	20273	82.876			82.88		
	5	19787	-	19787	80.889			80.89		
	6	20909	-	20909	85.476			85.48		
10min	1	23047	-	23047	94.216	93.04	1.81	95.19	93.96	1.82
	2	23193	-	23193	94.813			95.73		
	3	22344	-	22344	91.342			92.22		
	4	22360	-	22360	91.408			92.33		
	5	22458	-	22458	91.808			92.71		
	6	23147	-	23147	94.625			95.57		
15min	1	23165	-	23165	94.699	93.31	1.58	96.72	95.27	1.60
	2	22865	-	22865	93.472			95.45		
	3	22543	-	22543	92.156			94.05		
	4	22597	-	22597	92.377			94.31		
	5	22451	-	22451	91.780			93.70		
	6	23335	-	23335	95.394			97.39		
20min	1	23052	-	23052	94.237	93.32	1.54	97.31	96.32	1.56
	2	23149	-	23149	94.633			97.65		
	3	22431	-	22431	91.698			94.61		
	4	22625	-	22625	92.491			95.45		
	5	22497	-	22497	91.968			94.91		
	6	23218	-	23218	94.915			97.98		
30min	1	22728	-	22728	92.912	93.22	0.87	97.03	97.25	0.88
	2	23042	-	23042	94.196			98.26		
	3	22622	-	22622	92.479			96.41		
	4	22878	-	22878	93.525			97.52		
	5	22562	-	22562	92.234			96.19		
	6	22986	-	22986	93.967			98.08		
45min	1	22597	-	22597	92.377	92.69	1.03	97.53	97.76	1.05
	2	22898	-	22898	93.607			98.72		
	3	22507	-	22507	92.009			96.97		
	4	22476	-	22476	91.882			96.91		
	5	22531	-	22531	92.107			97.09		
	6	23032	-	23032	94.155			99.31		
极限	1	22548	-	22548	92.176	93.17	1.07	98.35	99.26	1.05
	2	22856	-	22856	93.435			99.59		
	3	22517	-	22517	92.050			98.03		
	4	22722	-	22722	92.888			98.94		
	5	22946	-	22946	93.803			99.81		
	6	23152	-	23152	94.645			100.85		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	80762	81321	81219	80882	80948	81026	0.29
2	13.98	80954	81003				80978	0.05
单位质量响应值				RSD%	判断			
5795.85				0.05	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082101批-氨氯地平

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	70096	-	70096	78.424	74.04	4.90	78.42	74.04	4.90
	2	62673	-	62673	70.119			70.12		
	3	62463	-	62463	69.884			69.88		
	4	66628	-	66628	74.544			74.54		
	5	65748	-	65748	73.559			73.56		
	6	69446	-	69446	77.697			77.70		
10min	1	82245	-	82245	92.016	89.51	2.21	92.89	90.34	2.22
	2	80354	-	80354	89.901			90.68		
	3	78968	-	78968	88.350			89.13		
	4	77727	-	77727	86.961			87.79		
	5	78977	-	78977	88.360			89.18		
	6	81784	-	81784	91.500			92.36		
15min	1	82186	-	82186	91.950	90.66	1.47	93.84	92.48	1.49
	2	80036	-	80036	89.545			91.32		
	3	80974	-	80974	90.594			92.35		
	4	79923	-	79923	89.418			91.21		
	5	80348	-	80348	89.894			91.69		
	6	82757	-	82757	92.589			94.47		
20min	1	83354	-	83354	93.257	90.66	2.07	96.17	93.48	2.06
	2	81678	-	81678	91.382			94.15		
	3	79769	-	79769	89.246			92.01		
	4	79329	-	79329	88.754			91.54		
	5	79689	-	79689	89.157			91.95		
	6	82394	-	82394	92.183			95.09		
30min	1	81628	-	81628	91.326	90.30	1.09	95.28	94.13	1.12
	2	81056	-	81056	90.686			94.47		
	3	80387	-	80387	89.937			93.69		
	4	79967	-	79967	89.468			93.24		
	5	79566	-	79566	89.019			92.81		
	6	81656	-	81656	91.357			95.29		
45min	1	81718	-	81718	91.427	89.86	1.74	96.39	94.69	1.73
	2	81156	-	81156	90.798			95.59		
	3	79837	-	79837	89.322			94.08		
	4	79449	-	79449	88.888			93.66		
	5	78186	-	78186	87.475			92.25		
	6	81544	-	81544	91.232			96.18		
极限	1	82057	-	82057	91.806	92.63	0.83	97.79	98.46	0.78
	2	83008	-	83008	92.870			98.67		
	3	81916	-	81916	91.648			97.40		
	4	82804	-	82804	92.642			98.40		
	5	83476	-	83476	93.393			99.14		
	6	83500	-	83500	93.420			99.38		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DJ468-220103	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.76	22439	22375	22352	22427	22368	22392	0.18
2	10.83	22370	22450				22410	0.26
单位质量响应值				RSD%	判断			
2081.04		2069.25		0.41	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082101批-培哌普利

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	18431	-	18431	75.780	79.17	6.04	75.78	79.17	6.04
	2	19368	-	19368	79.633			79.63		
	3	18461	-	18461	75.903			75.90		
	4	18031	-	18031	74.135			74.14		
	5	20949	-	20949	86.133			86.13		
	6	20288	-	20288	83.415			83.42		
10min	1	20926	-	20926	86.038	89.48	3.59	86.88	90.36	3.62
	2	21698	-	21698	89.212			90.10		
	3	21238	-	21238	87.321			88.16		
	4	21290	-	21290	87.535			88.36		
	5	22836	-	22836	93.891			94.85		
	6	22595	-	22595	92.900			93.83		
15min	1	20961	-	20961	86.182	89.41	3.39	87.98	91.28	3.41
	2	21611	-	21611	88.855			90.73		
	3	21283	-	21283	87.506			89.32		
	4	21391	-	21391	87.950			89.75		
	5	22950	-	22950	94.360			96.36		
	6	22278	-	22278	91.597			93.56		
20min	1	22041	-	22041	90.623	93.02	2.56	93.38	95.88	2.56
	2	22483	-	22483	92.440			95.30		
	3	22824	-	22824	93.842			96.63		
	4	22473	-	22473	92.399			95.17		
	5	23674	-	23674	97.337			100.39		
	6	22246	-	22246	91.466			94.44		
30min	1	22127	-	22127	90.976	93.47	2.60	94.74	97.37	2.64
	2	22721	-	22721	93.419			97.31		
	3	22256	-	22256	91.507			95.34		
	4	22407	-	22407	92.128			95.93		
	5	23562	-	23562	96.876			101.01		
	6	23329	-	23329	95.918			99.91		
45min	1	21989	-	21989	90.409	92.95	2.37	95.18	97.89	2.41
	2	22787	-	22787	93.690			98.62		
	3	22457	-	22457	92.333			97.18		
	4	22094	-	22094	90.841			95.66		
	5	23407	-	23407	96.239			101.45		
	6	22905	-	22905	94.175			99.23		
极限	1	21866	-	21866	89.903	91.85	2.00	95.68	97.82	2.07
	2	22517	-	22517	92.580			98.55		
	3	22230	-	22230	91.400			97.27		
	4	21882	-	21882	89.969			95.80		
	5	23044	-	23044	94.747			101.02		
	6	22495	-	22495	92.489			98.59		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	80996	80613	80920	80836	81058	80885	0.22
2	13.98	80917	80707				80812	0.19
单位质量响应值				RSD%	判断			
5785.77				0.07	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022082101批-氨氯地平

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	57823	-	57823	64.816	69.45	7.95	64.82	69.45	7.95
	2	60541	-	60541	67.862			67.86		
	3	58136	-	58136	65.166			65.17		
	4	58921	-	58921	66.046			66.05		
	5	69023	-	69023	77.370			77.37		
	6	67288	-	67288	75.425			75.43		
10min	1	71823	-	71823	80.509	85.90	5.01	81.23	86.68	5.03
	2	75276	-	75276	84.379			85.13		
	3	74578	-	74578	83.597			84.32		
	4	75607	-	75607	84.750			85.48		
	5	81688	-	81688	91.567			92.43		
	6	80841	-	80841	90.617			91.46		
15min	1	72278	-	72278	81.019	86.22	4.52	82.63	87.94	4.55
	2	74879	-	74879	83.934			85.63		
	3	75929	-	75929	85.111			86.76		
	4	76518	-	76518	85.771			87.45		
	5	81665	-	81665	91.541			93.42		
	6	80225	-	80225	89.927			91.77		
20min	1	75963	-	75963	85.149	89.43	3.80	87.66	92.11	3.84
	2	77820	-	77820	87.231			89.85		
	3	79651	-	79651	89.283			91.88		
	4	79701	-	79701	89.339			91.97		
	5	84959	-	84959	95.233			98.13		
	6	80585	-	80585	90.330			93.17		
30min	1	76426	-	76426	85.668	90.29	4.03	89.13	93.97	4.06
	2	78967	-	78967	88.516			92.11		
	3	79046	-	79046	88.605			92.20		
	4	79967	-	79967	89.637			93.26		
	5	84509	-	84509	94.729			98.68		
	6	84392	-	84392	94.598			98.45		
45min	1	77791	-	77791	87.198	90.78	3.30	91.61	95.46	3.37
	2	79768	-	79768	89.414			93.99		
	3	80261	-	80261	89.967			94.54		
	4	79860	-	79860	89.517			94.13		
	5	85221	-	85221	95.527			100.53		
	6	83007	-	83007	93.045			97.94		
极限	1	79652	-	79652	89.284	90.98	1.97	94.67	96.67	2.10
	2	81047	-	81047	90.848			96.42		
	3	80673	-	80673	90.429			96.00		
	4	79771	-	79771	89.418			95.03		
	5	83934	-	83934	94.084			100.15		
	6	81908	-	81908	91.813			97.75		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



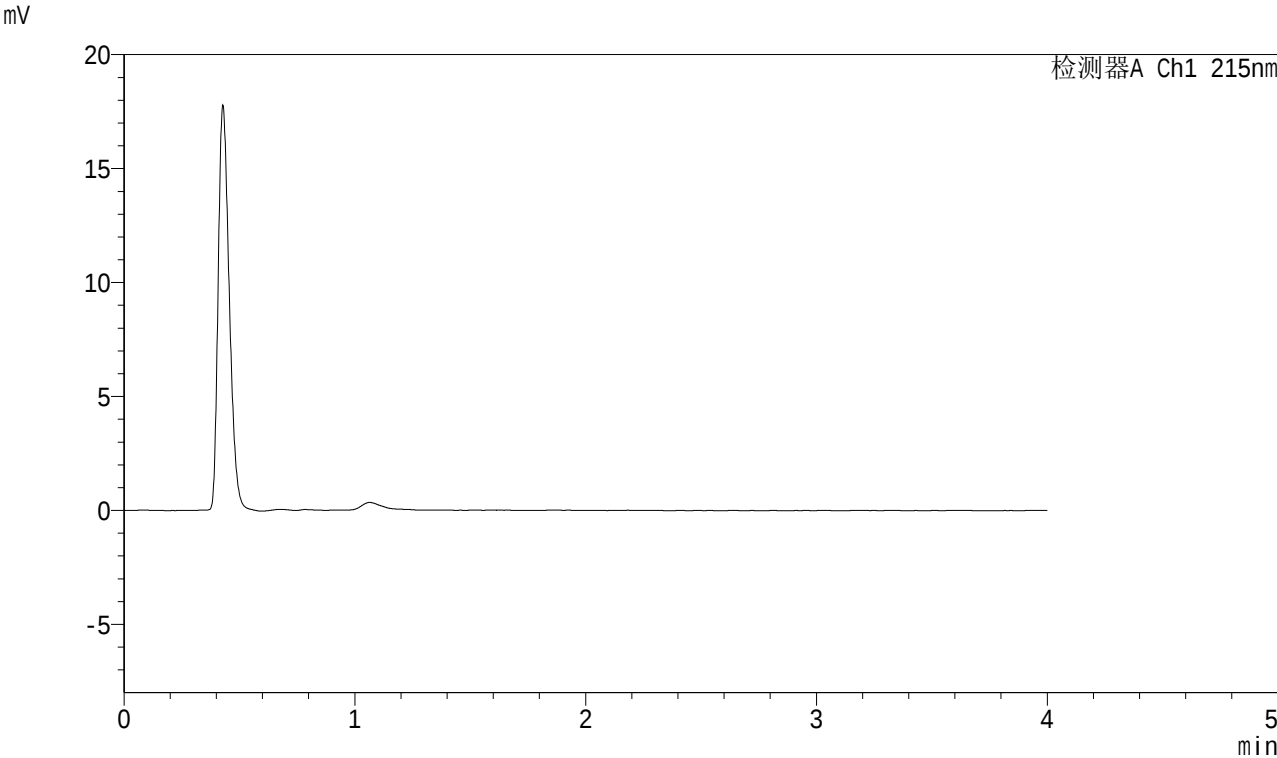
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5042-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:00:21 实验者 : jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:07 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

图1 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
溶剂



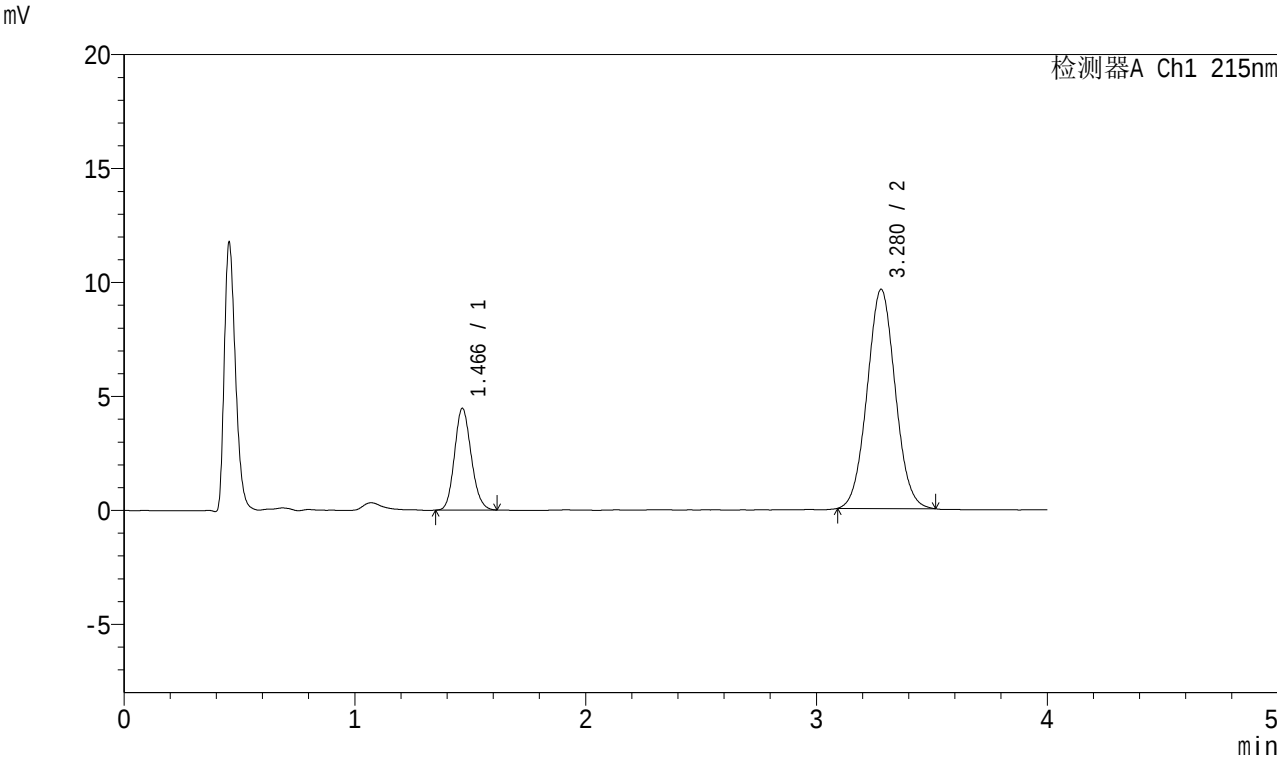
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5043-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:04:46 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22466	4453	1955	1.144	--
2	3.280	81454	9625	3463	1.043	10.204
总计		103921	14078			

图2 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



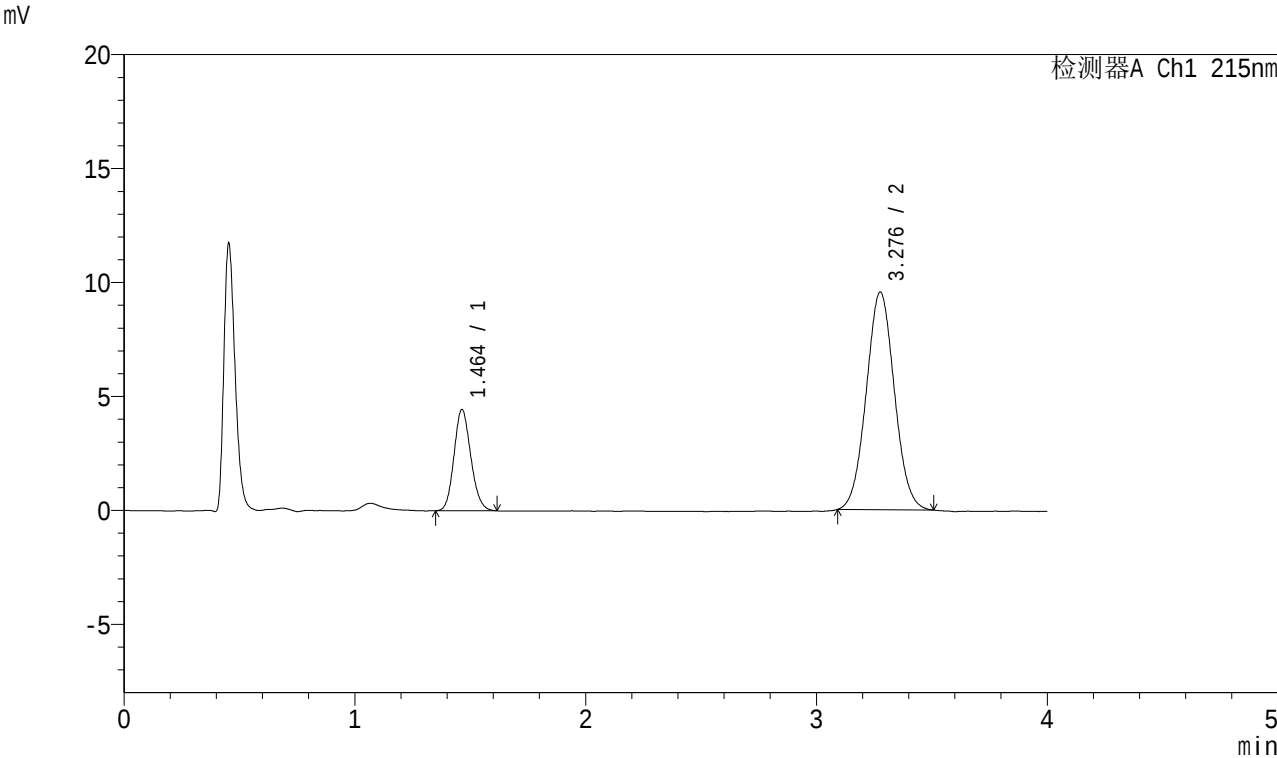
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5044-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:09:10 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22509	4447	1925	1.139	--
2	3.276	80964	9534	3440	1.043	10.155
总计		103473	13981			

图3 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



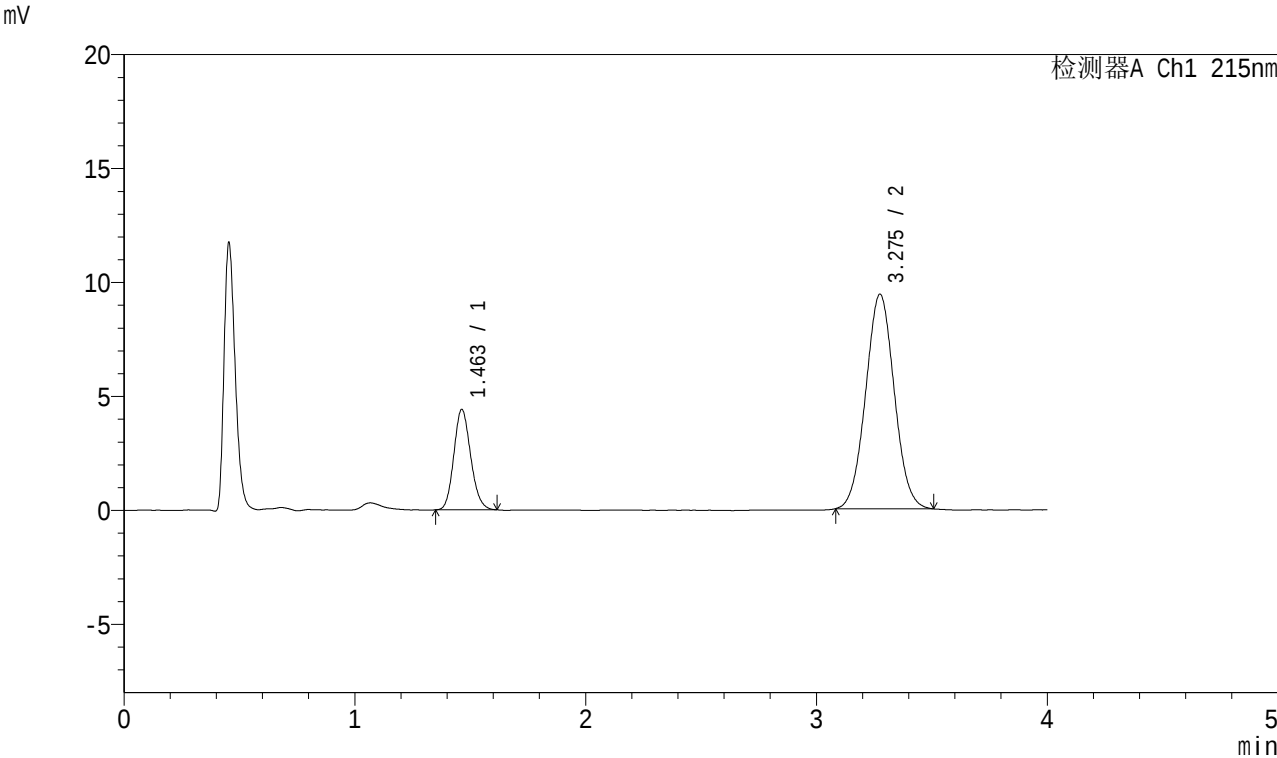
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5045-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:13:34 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22370	4408	1916	1.143	--
2	3.275	81102	9400	3328	1.035	10.043
总计		103472	13808			

图4 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



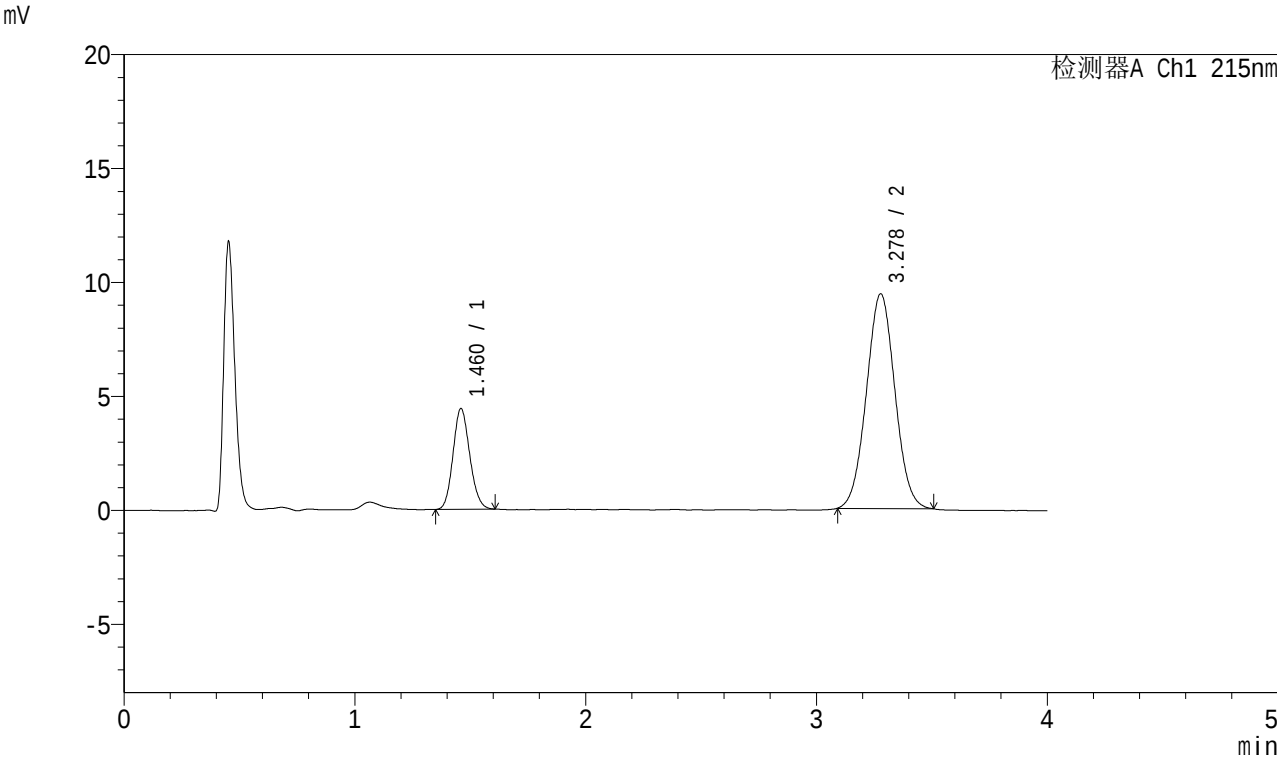
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5046-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:17:59 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:56:21 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22294	4398	1924	1.129	--
2	3.278	80921	9421	3341	1.032	10.102
总计		103215	13819			

图5 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



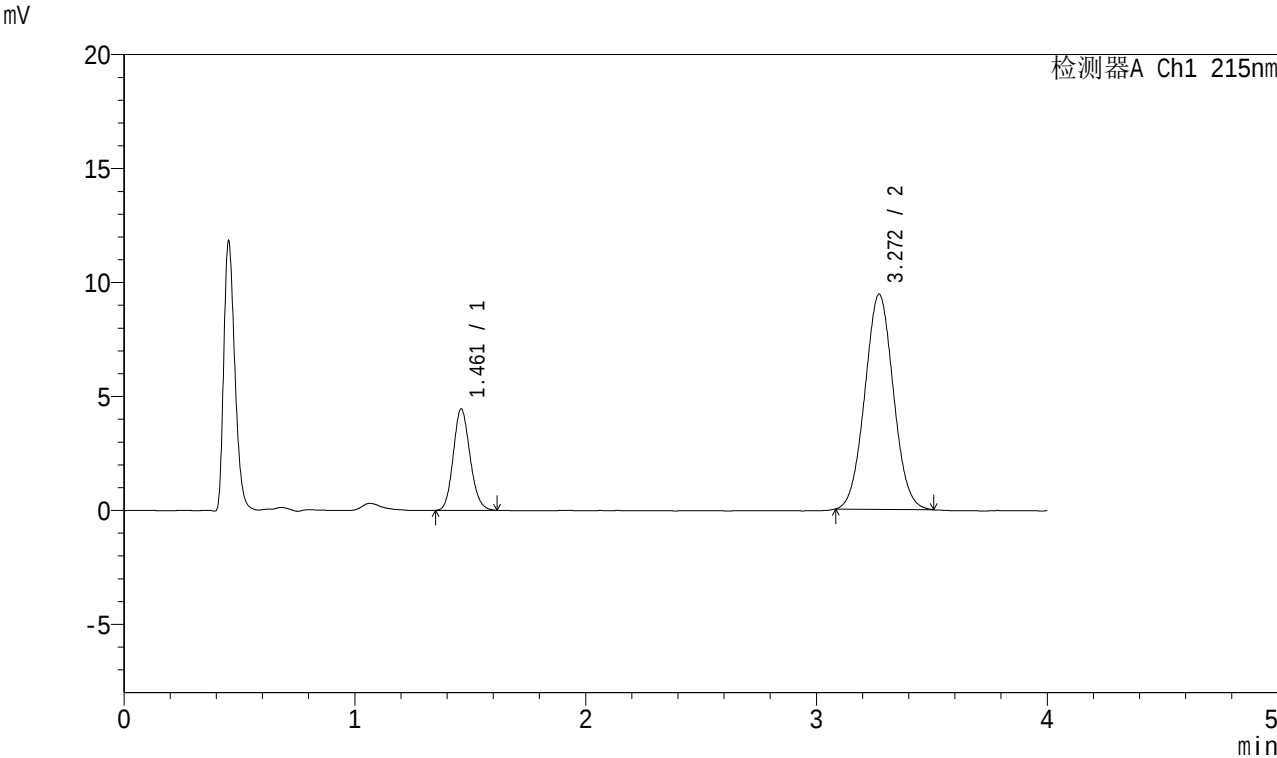
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5047-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:22:23 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	22469	4434	1932	1.141	--
2	3.272	81349	9445	3314	1.039	10.052
总计		103818	13879			

图6 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



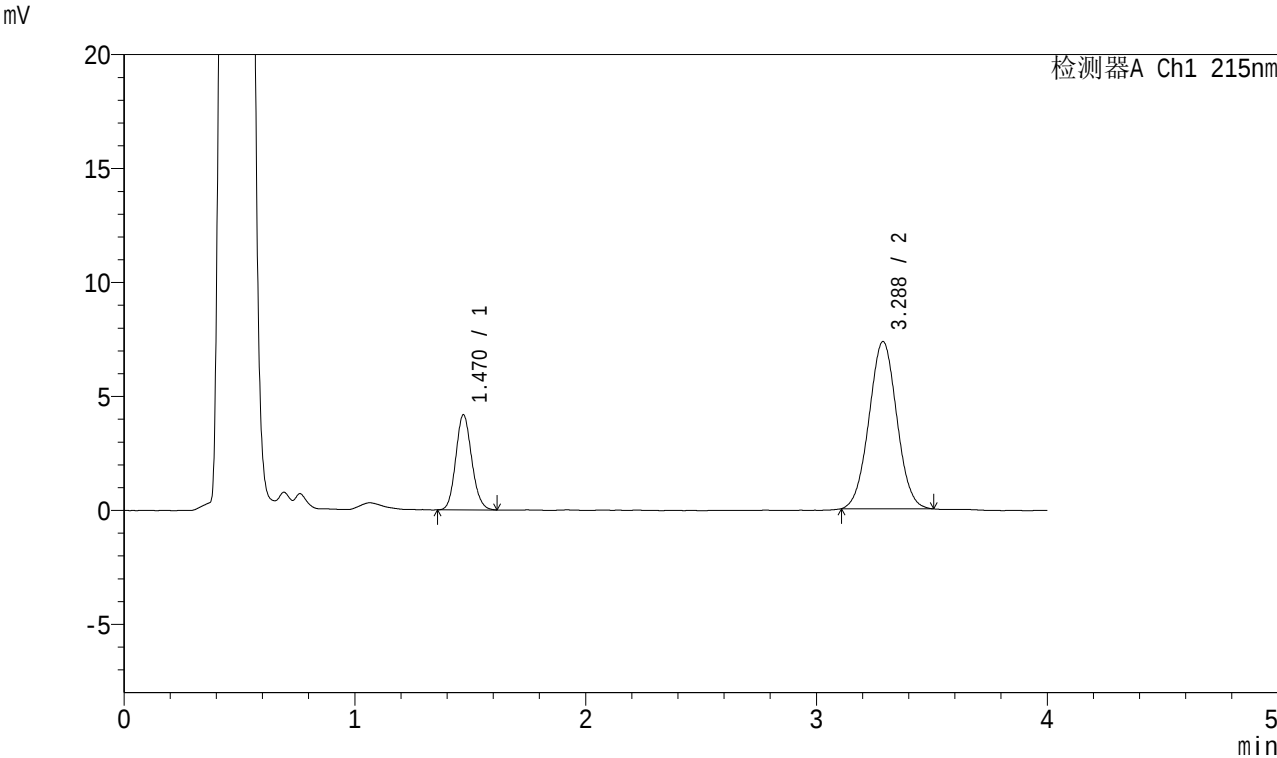
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5048-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:26:46 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/08 09:56:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	20076	4174	2169	1.126	--
2	3.288	61389	7346	3547	1.022	10.473
总计		81465	11519			

图7 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



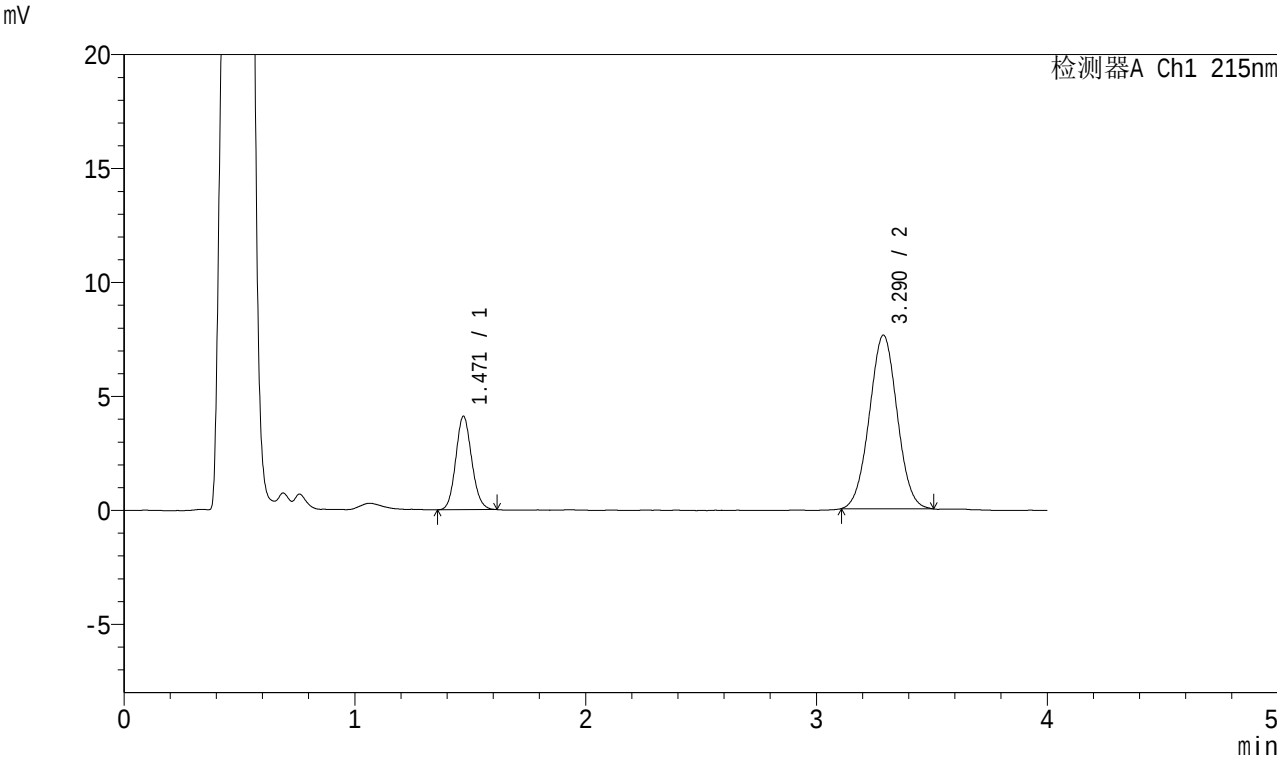
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5049-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:31:09 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:56:29 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	19693	4096	2163	1.115	--
2	3.290	63858	7616	3522	1.021	10.450
总计		83550	11713			

图8 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



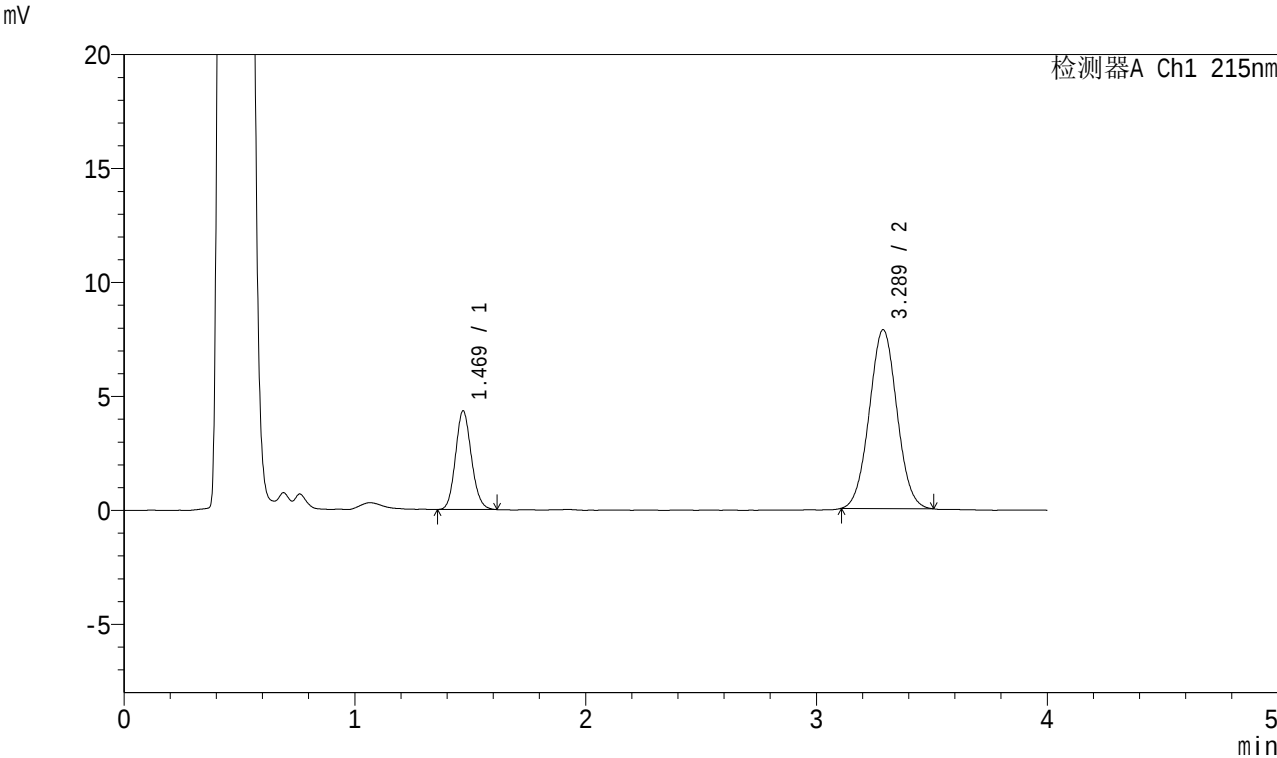
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5050-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:35:32 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:56:32 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	20747	4316	2175	1.125	--
2	3.289	65421	7850	3580	1.031	10.522
总计		86168	12166			

图9 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



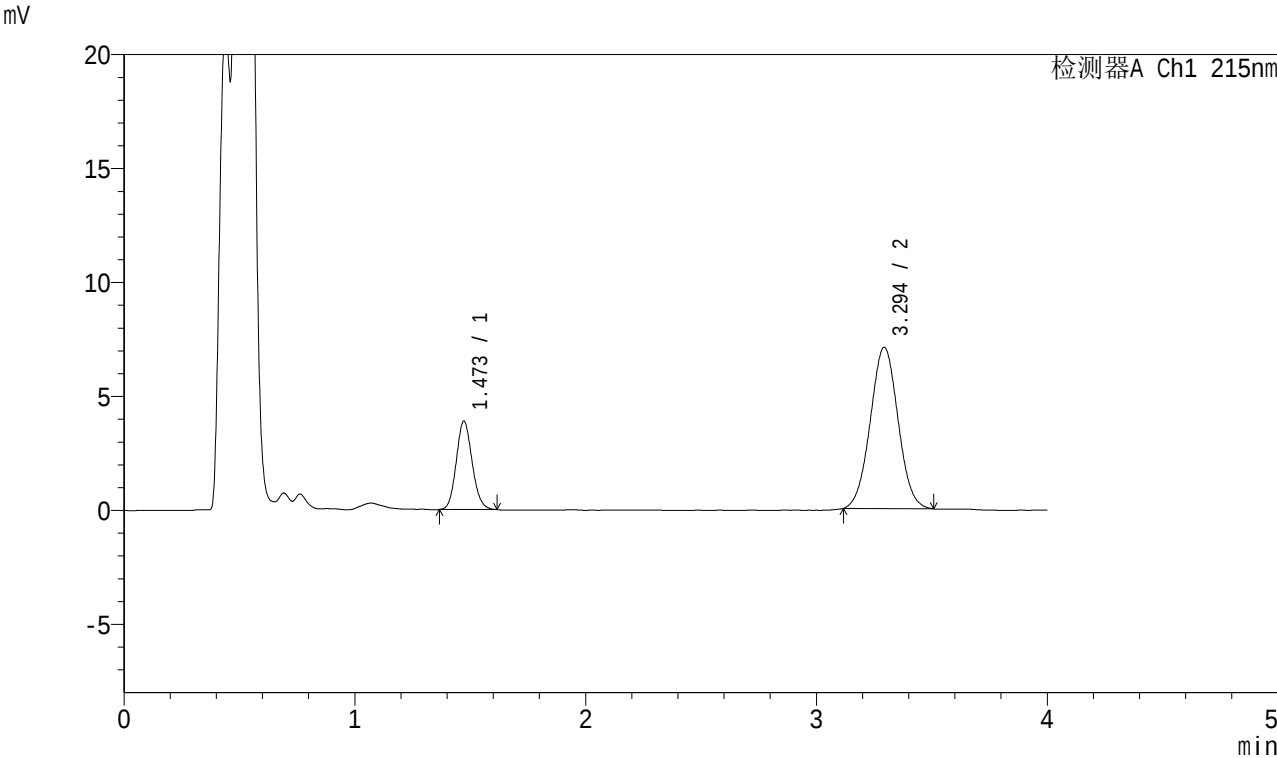
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5051-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:39:55 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:56:35 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	18572	3879	2189	1.116	--
2	3.294	59246	7074	3551	1.025	10.497
总计		77818	10953			

图10 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



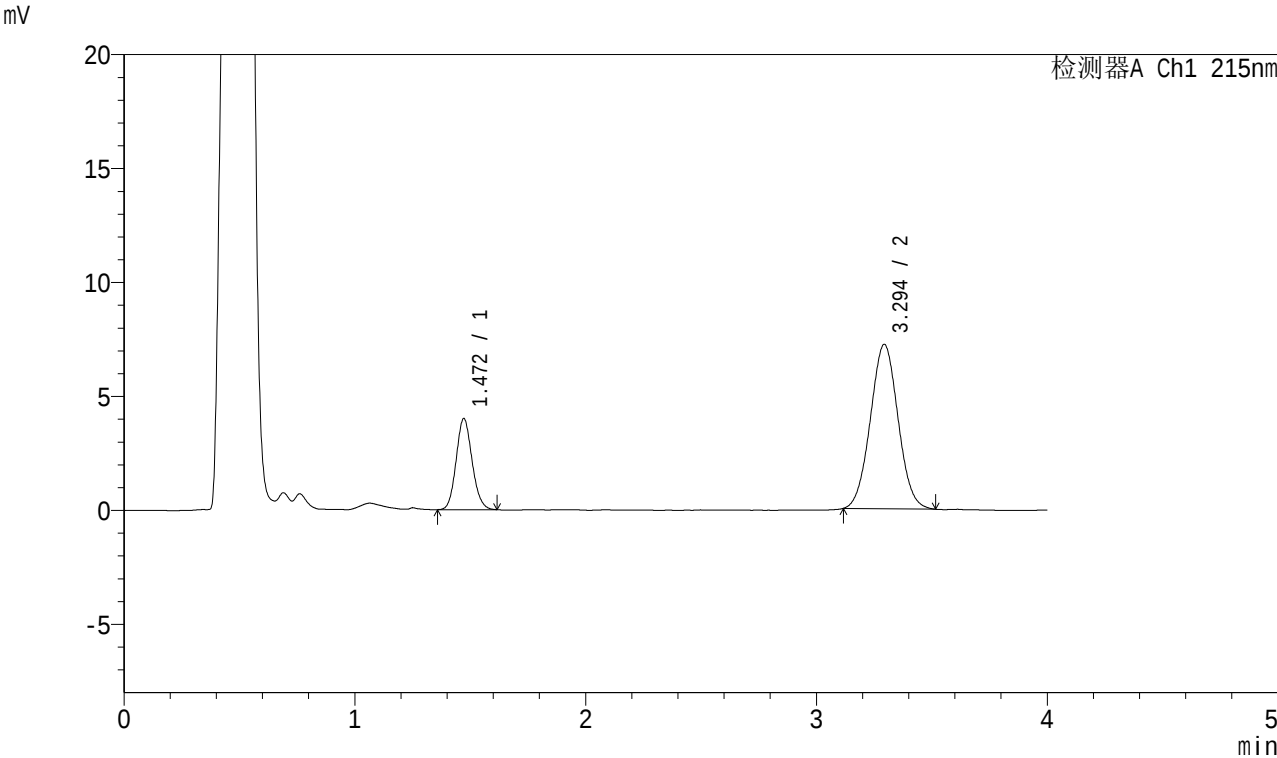
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5052-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:44:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	19215	3999	2166	1.119	--
2	3.294	60291	7208	3562	1.031	10.491
总计		79506	11207			

图11 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



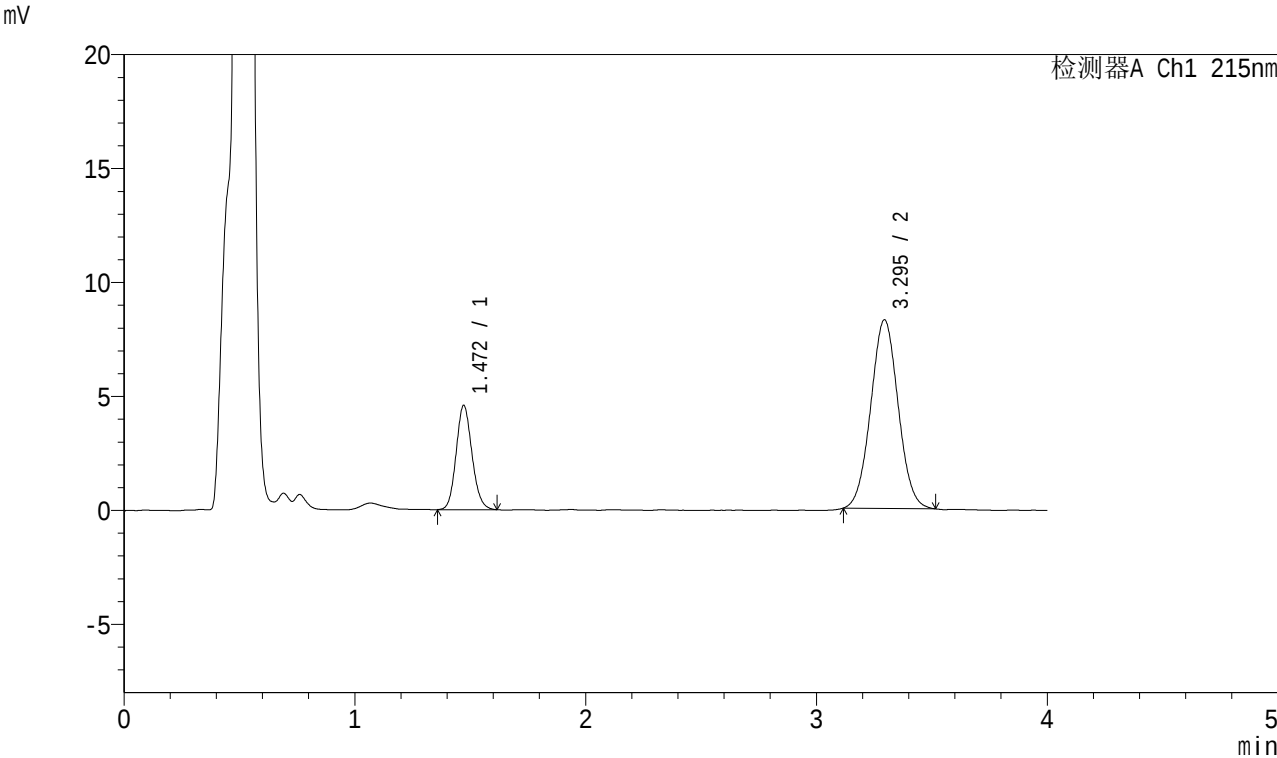
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5053-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:48:40 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	21871	4577	2196	1.126	--
2	3.295	68429	8279	3648	1.033	10.603
总计		90300	12856			

图12 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



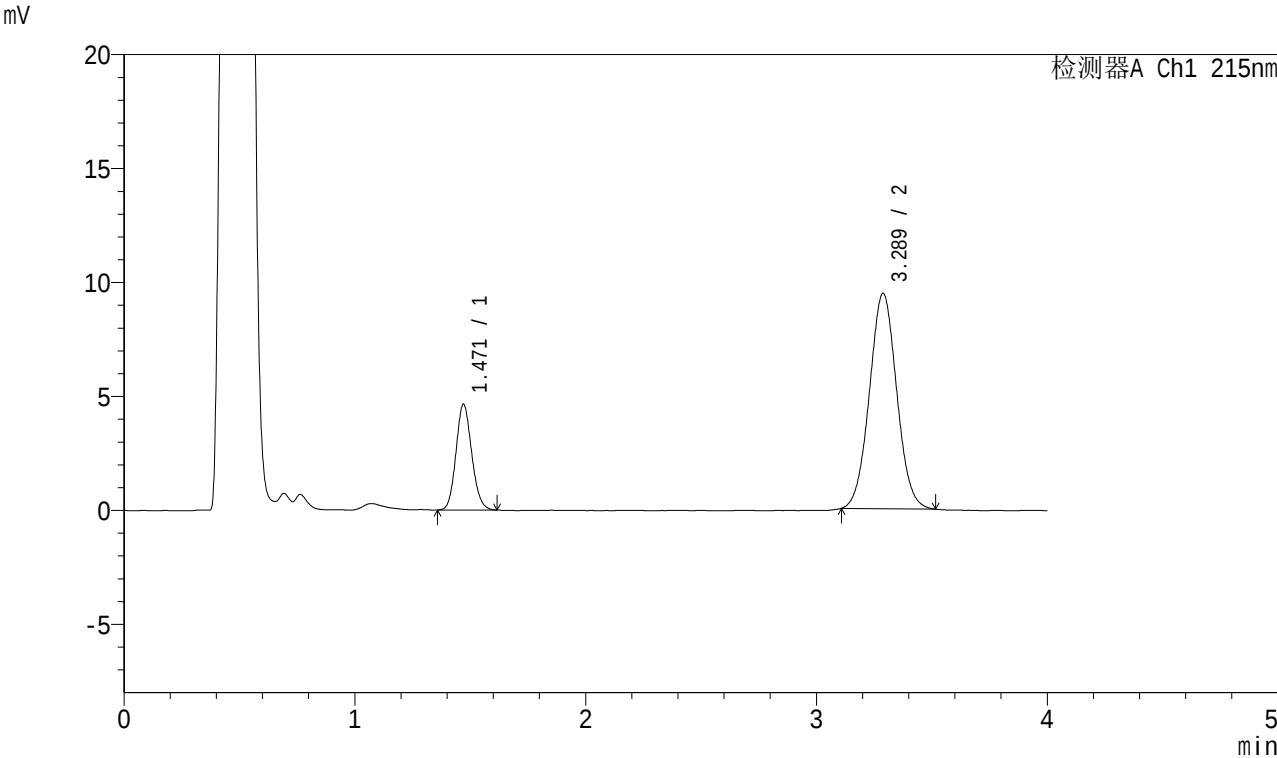
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5054-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:53:03 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22057	4641	2216	1.123	--
2	3.289	77707	9458	3683	1.037	10.638
总计		99763	14099			

图13 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



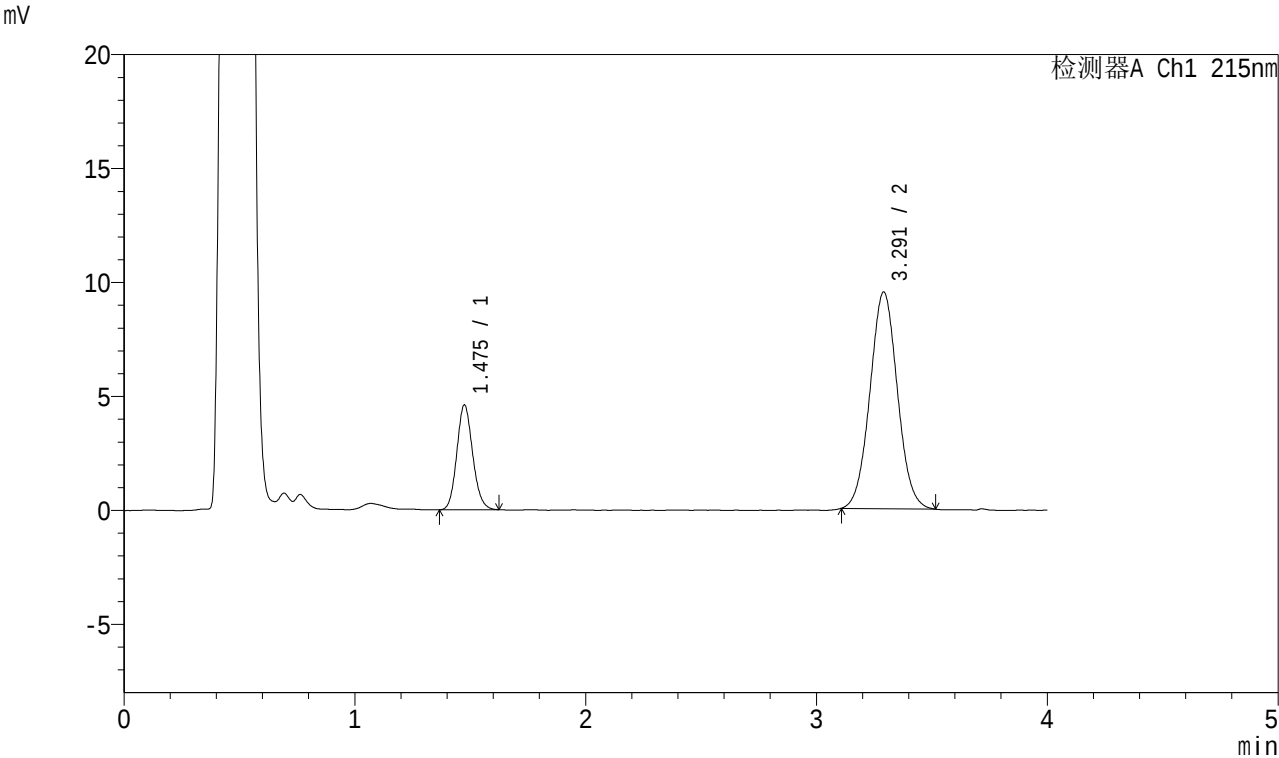
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5055-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 11:57:26 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	21994	4583	2213	1.124	--
2	3.291	78621	9500	3665	1.038	10.597
总计		100615	14084			

图14 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



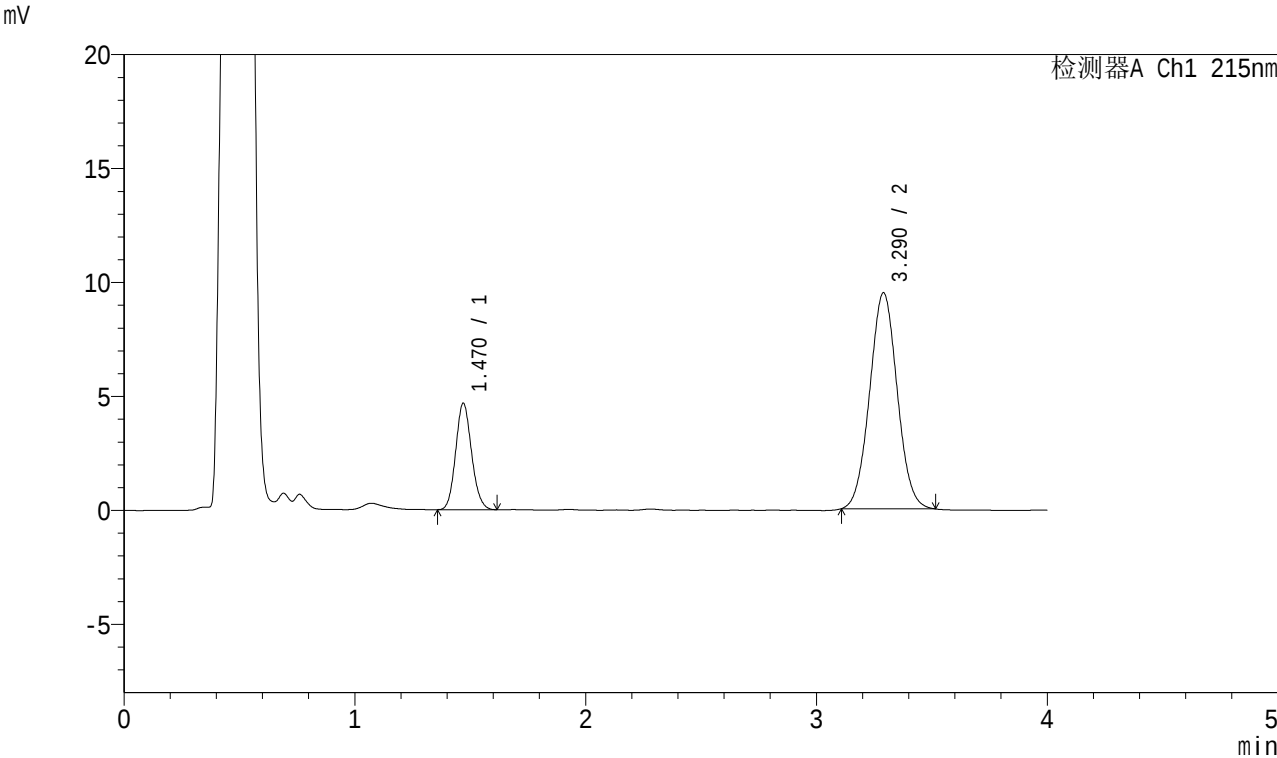
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5056-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:01:49 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	22399	4667	2166	1.120	--
2	3.290	78705	9481	3616	1.034	10.547
总计		101104	14148			

图15 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



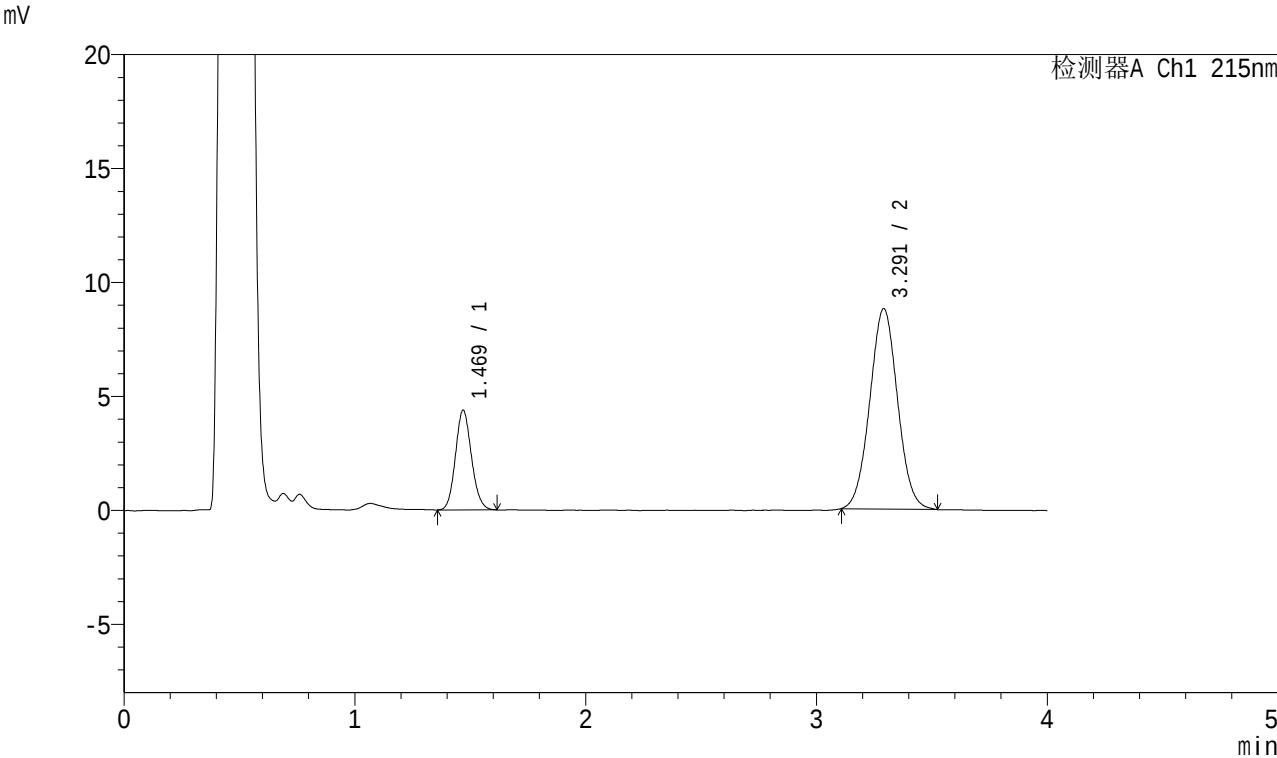
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5057-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:06:12 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21120	4364	2145	1.118	--
2	3.291	73585	8783	3565	1.032	10.490
总计		94705	13147			

图16 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



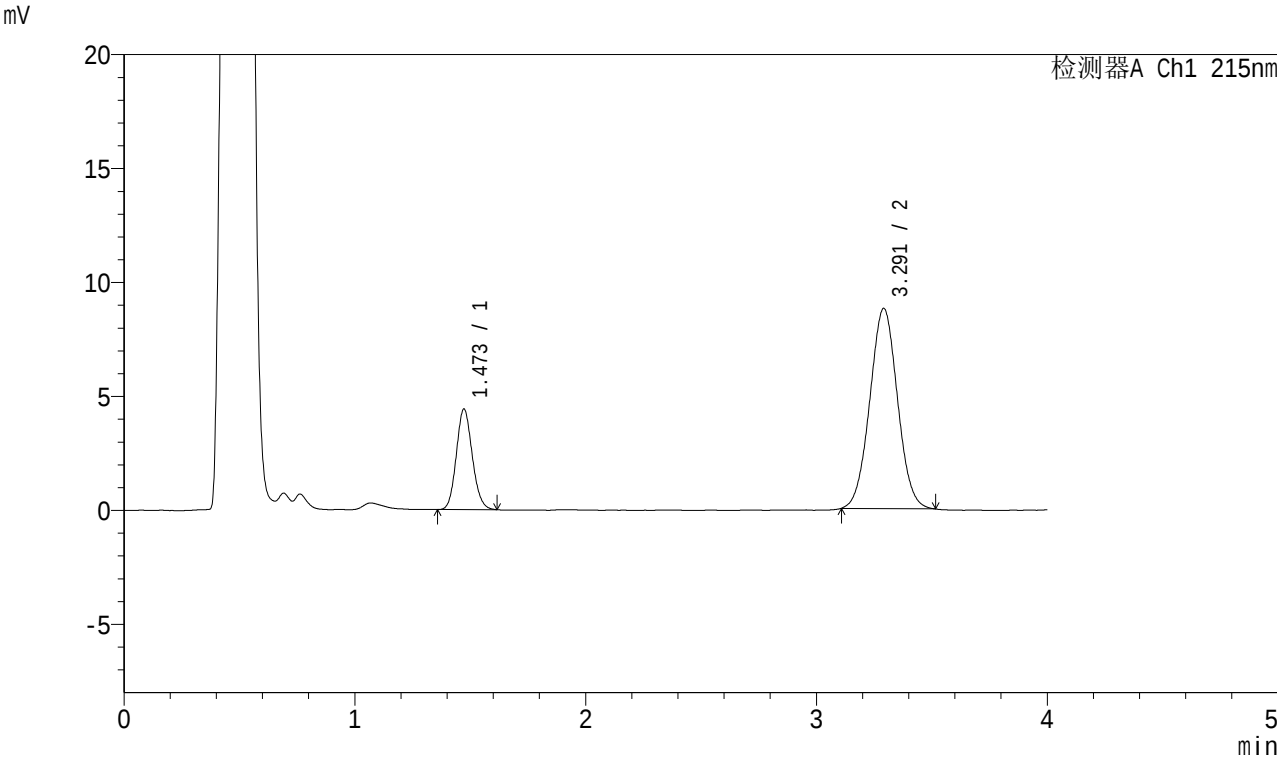
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5058-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:10:36 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	21216	4412	2166	1.119	--
2	3.291	73298	8776	3569	1.029	10.483
总计		94514	13188			

图17 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



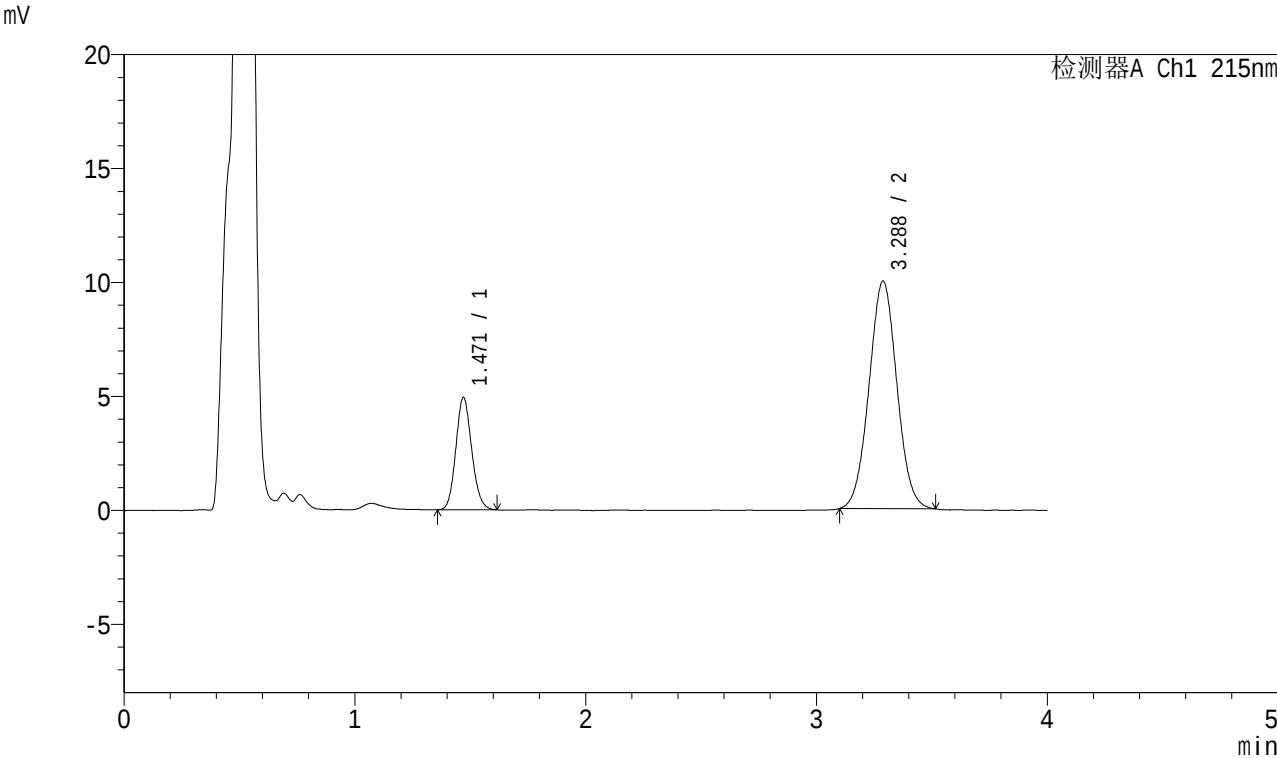
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5059-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:14:58 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:56:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	23607	4924	2179	1.125	--
2	3.288	83805	9993	3531	1.030	10.467
总计		107412	14917			

图18 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



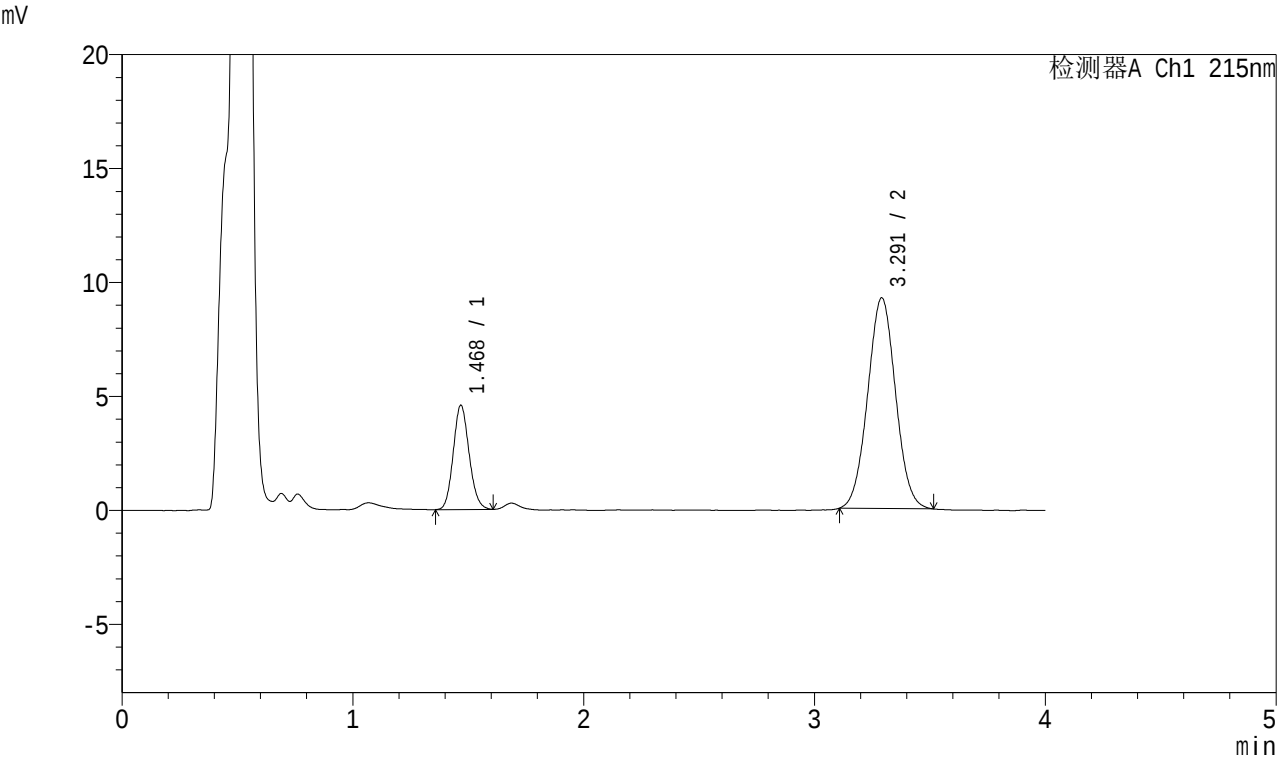
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5060-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:19:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	21890	4546	2174	1.119	--
2	3.291	77804	9236	3524	1.029	10.488
总计		99694	13783			

图19 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



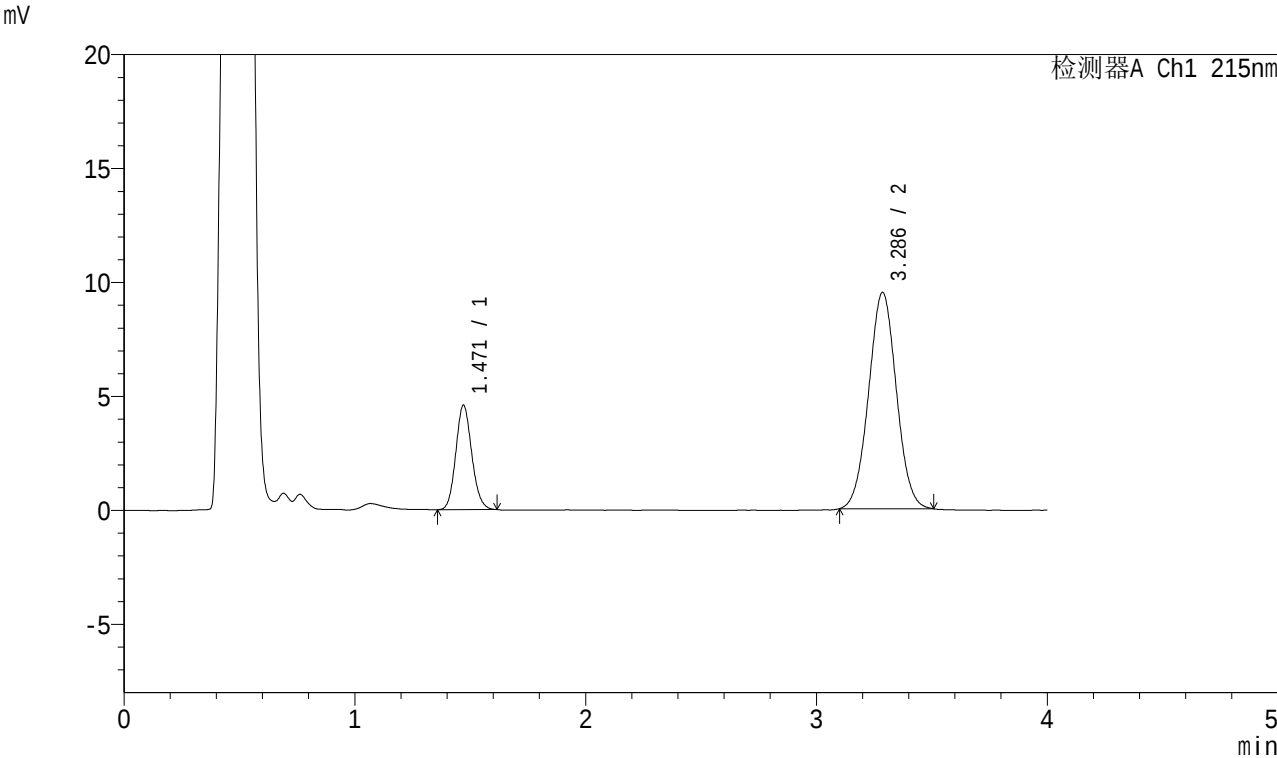
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5061-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:23:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22052	4583	2166	1.121	--
2	3.286	79272	9491	3553	1.024	10.468
总计		101325	14074			

图20 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



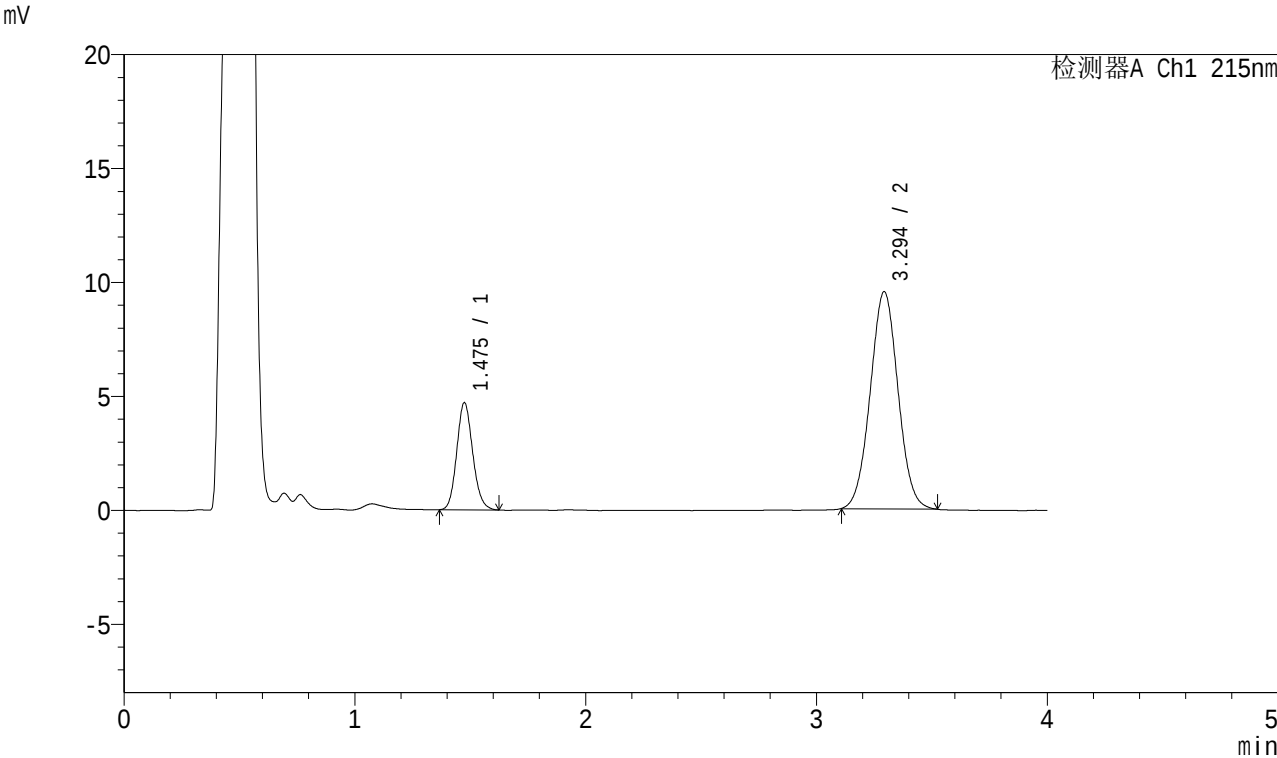
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5062-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:28:07 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	22658	4684	2185	1.130	--
2	3.294	79733	9518	3563	1.027	10.486
总计		102391	14202			

图21 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



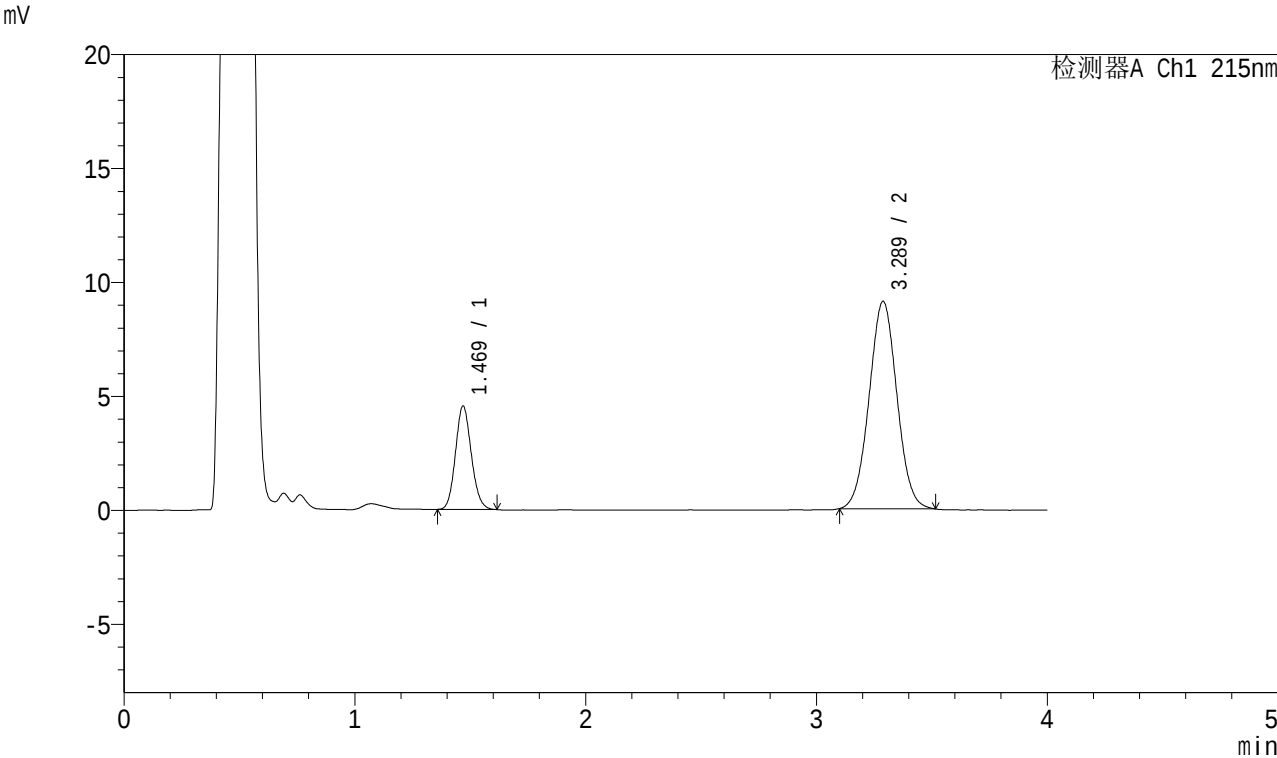
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5063-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:32:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21663	4521	2188	1.120	--
2	3.289	76180	9102	3549	1.026	10.506
总计		97843	13623			

图22 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



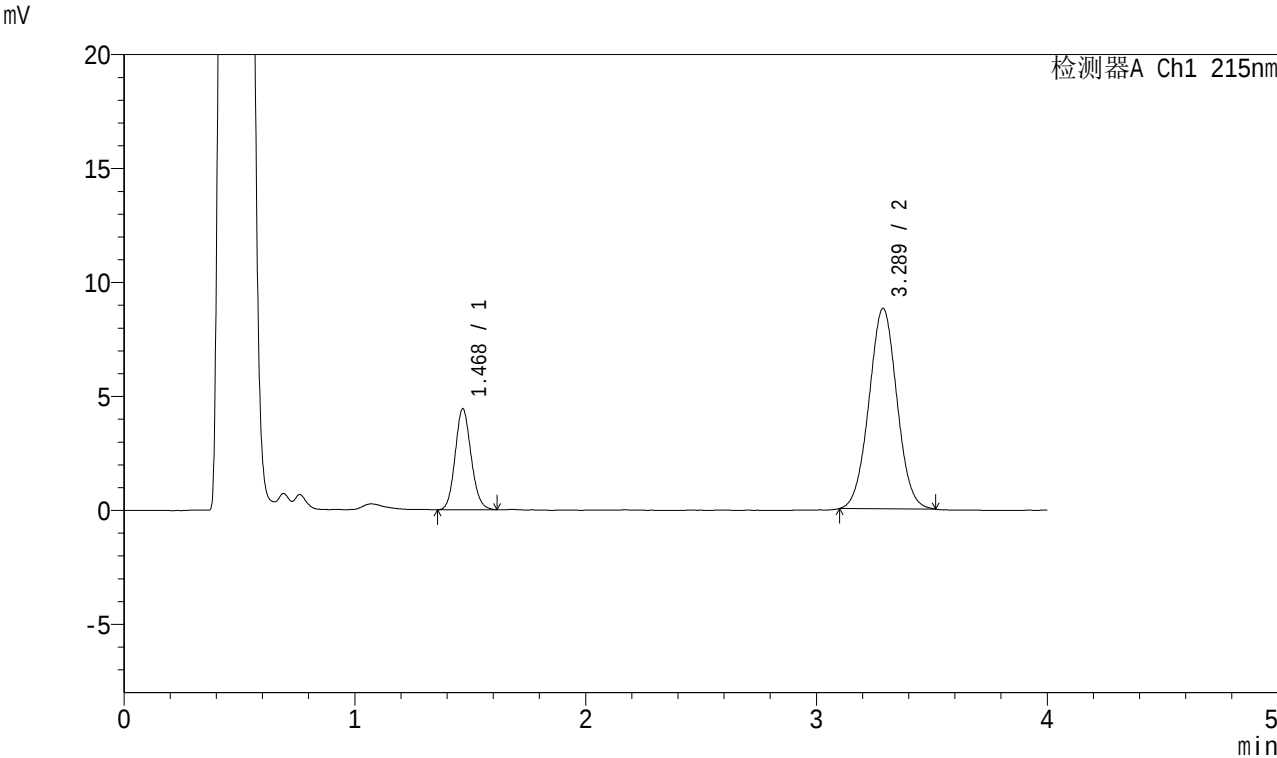
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5064-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:36:53 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	21318	4399	2155	1.117	--
2	3.289	74063	8801	3517	1.021	10.457
总计		95381	13199			

图23 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



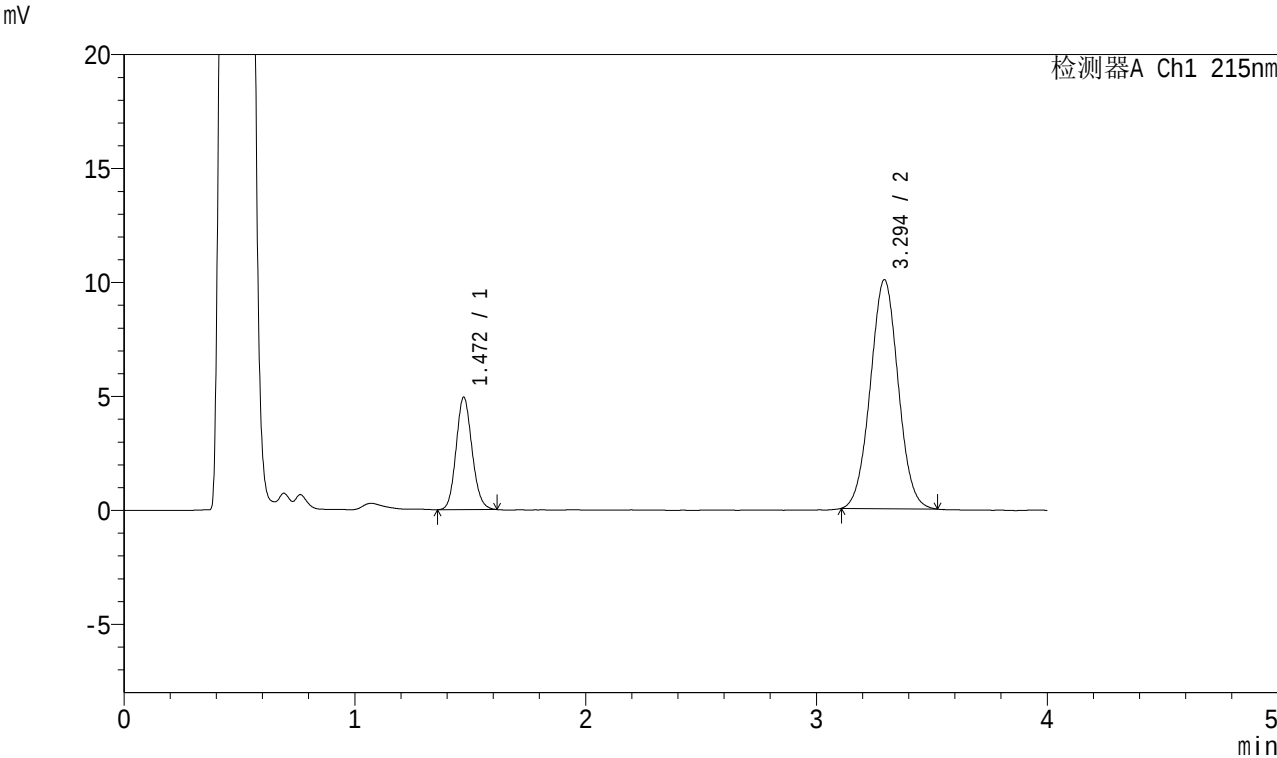
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5065-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:41:16 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	23682	4936	2171	1.123	--
2	3.294	84374	10043	3556	1.025	10.494
总计		108056	14979			

图24 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



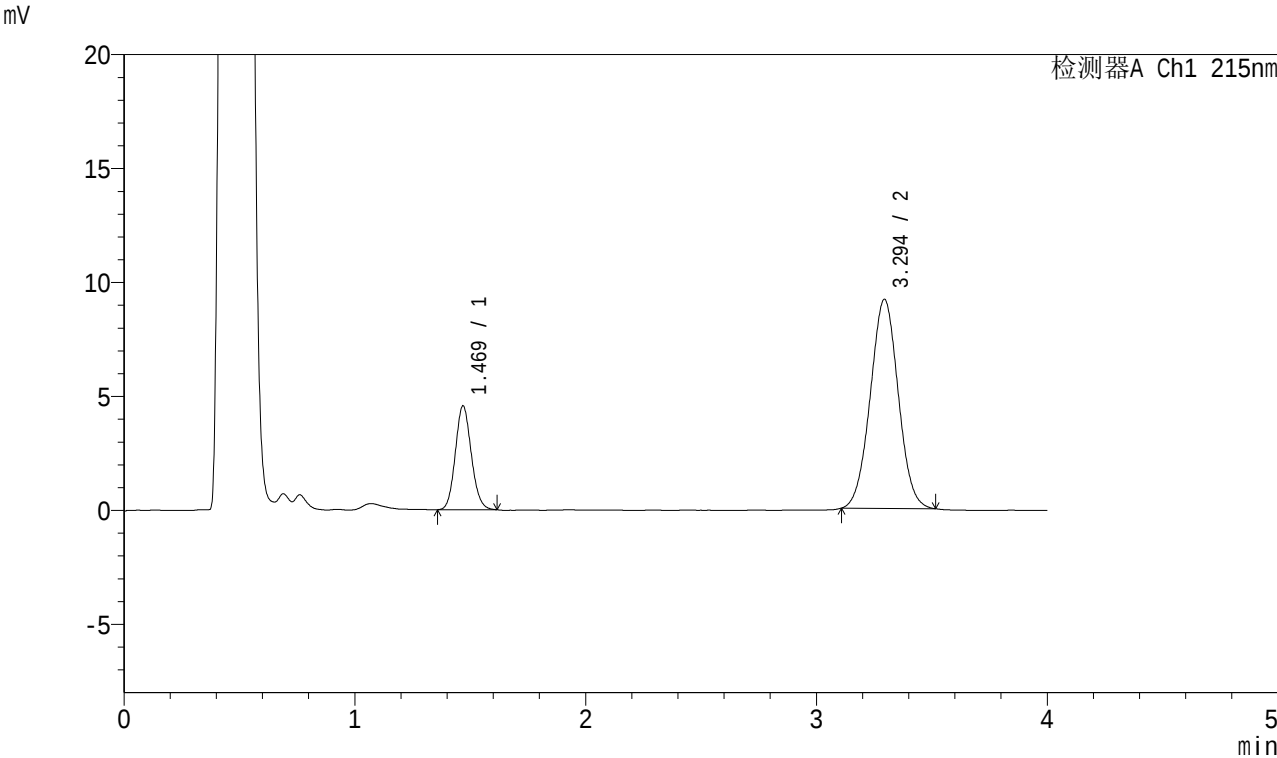
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5066-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:45:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21949	4537	2144	1.111	--
2	3.294	77318	9174	3503	1.019	10.447
总计		99267	13710			

图25 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



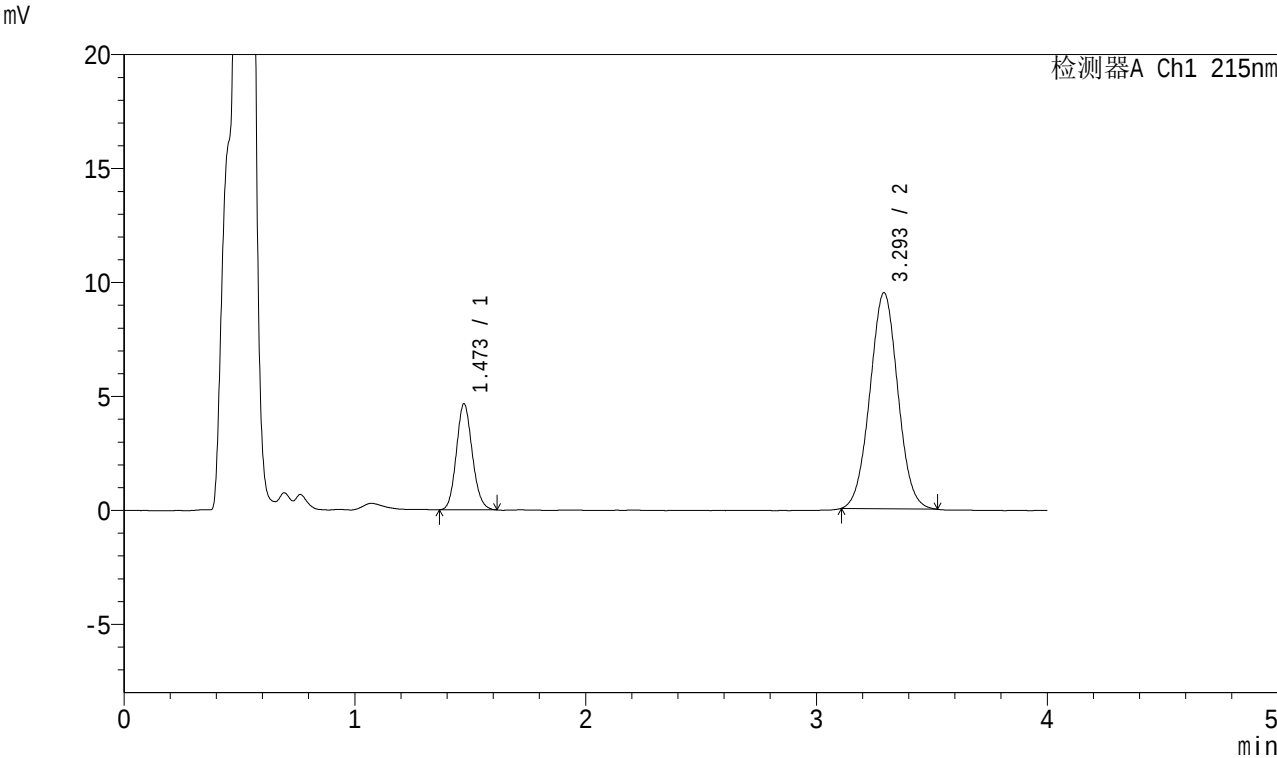
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5067-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:50:02 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	22332	4654	2186	1.121	--
2	3.293	79794	9460	3526	1.026	10.462
总计		102126	14114			

图26 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



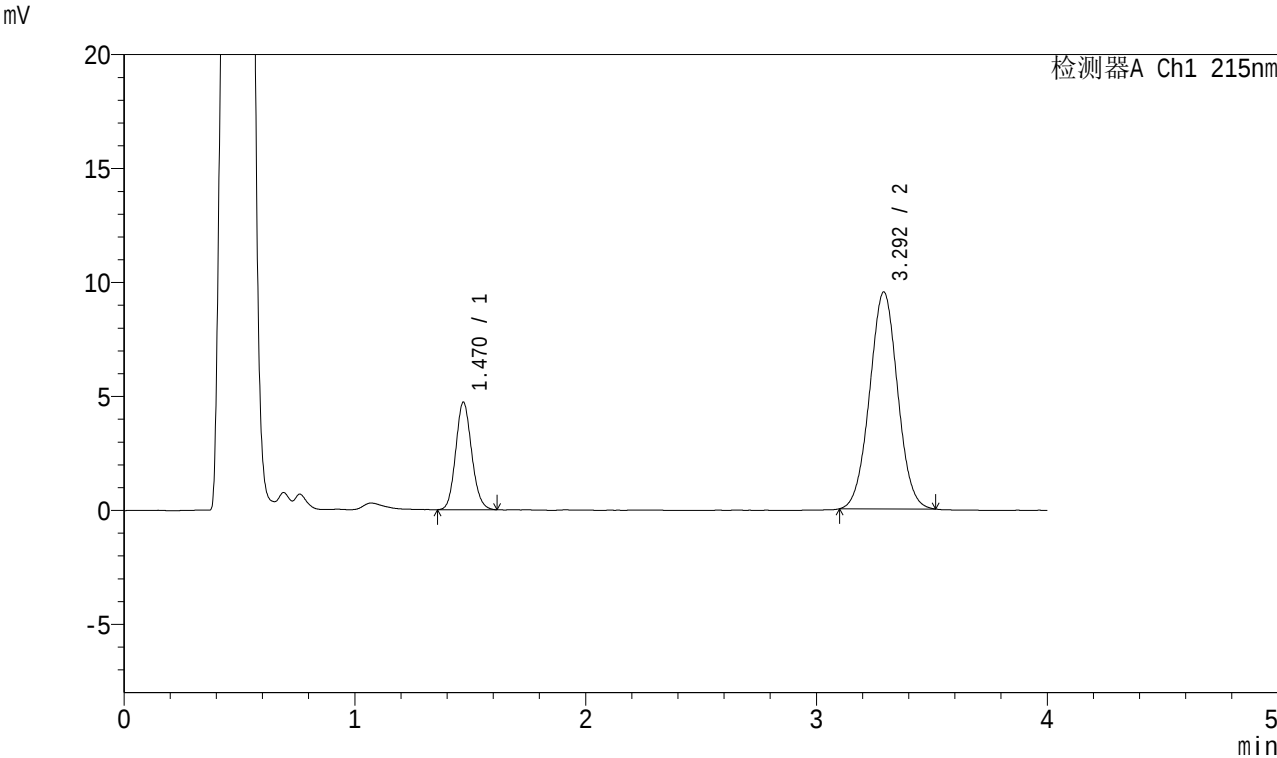
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5068-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:54:25 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	22730	4716	2150	1.120	--
2	3.292	80236	9506	3514	1.021	10.440
总计		102965	14221			

图27 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



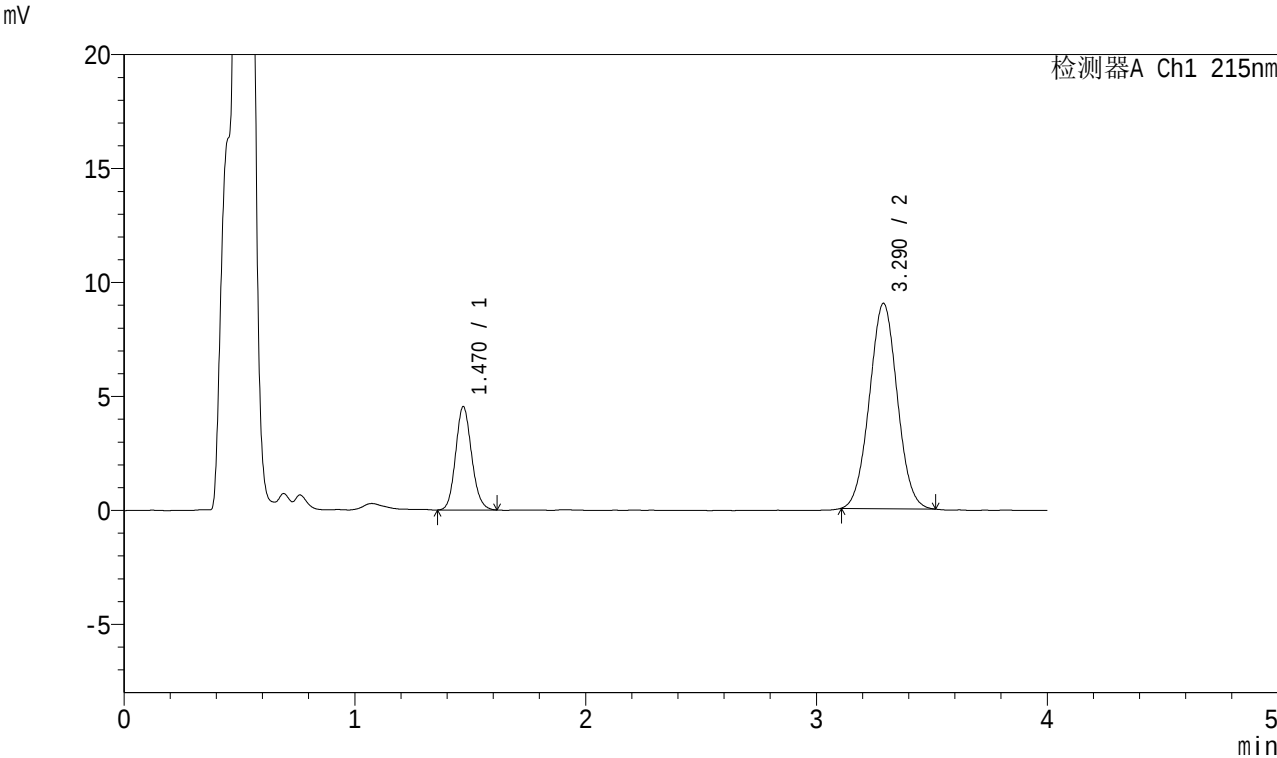
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5069-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 12:58:47 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21838	4529	2166	1.128	--
2	3.290	75558	9006	3534	1.026	10.471
总计		97396	13534			

图28 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



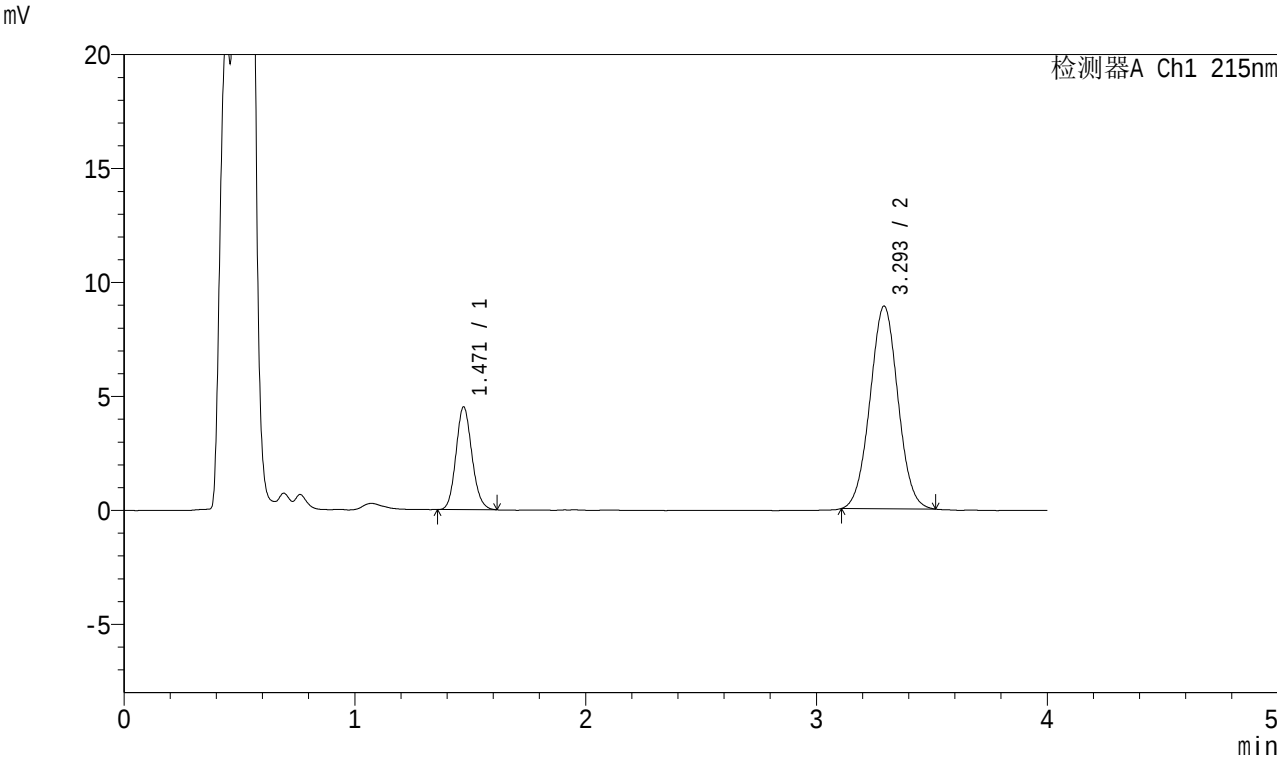
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5070-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:03:10 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	21699	4512	2171	1.128	--
2	3.293	74876	8878	3526	1.024	10.465
总计		96574	13390			

图29 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



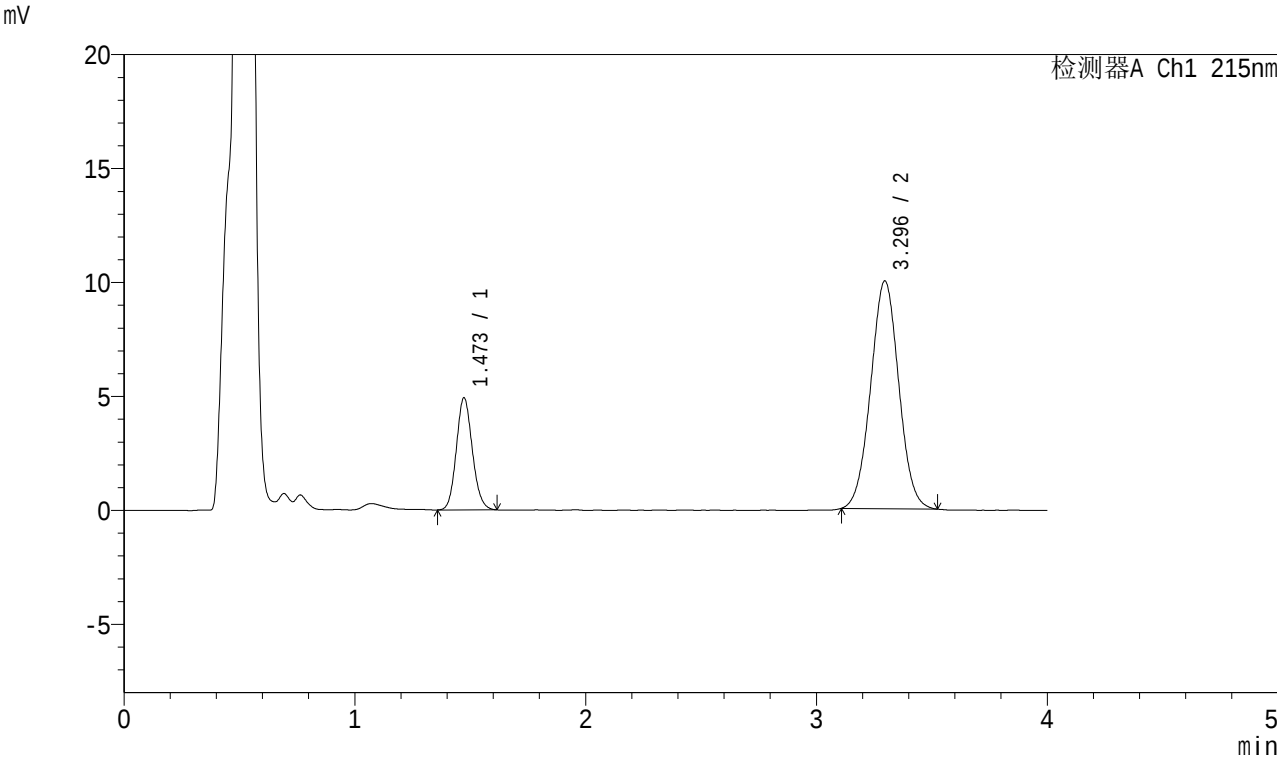
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5071-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:07:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	23731	4918	2162	1.120	--
2	3.296	84655	10002	3486	1.022	10.418
总计		108386	14920			

图30 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



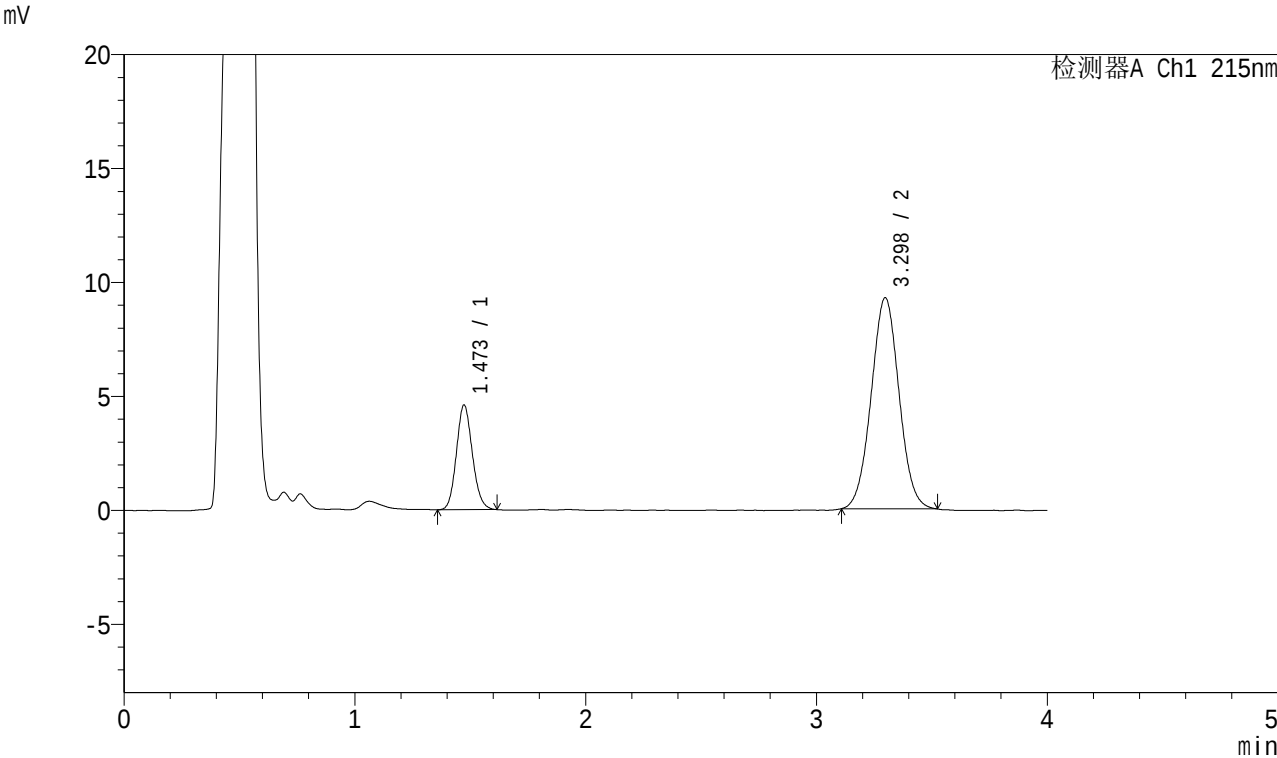
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5072-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:11:57 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	22129	4593	2166	1.122	--
2	3.298	77762	9264	3554	1.027	10.489
总计		99892	13857			

图31 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



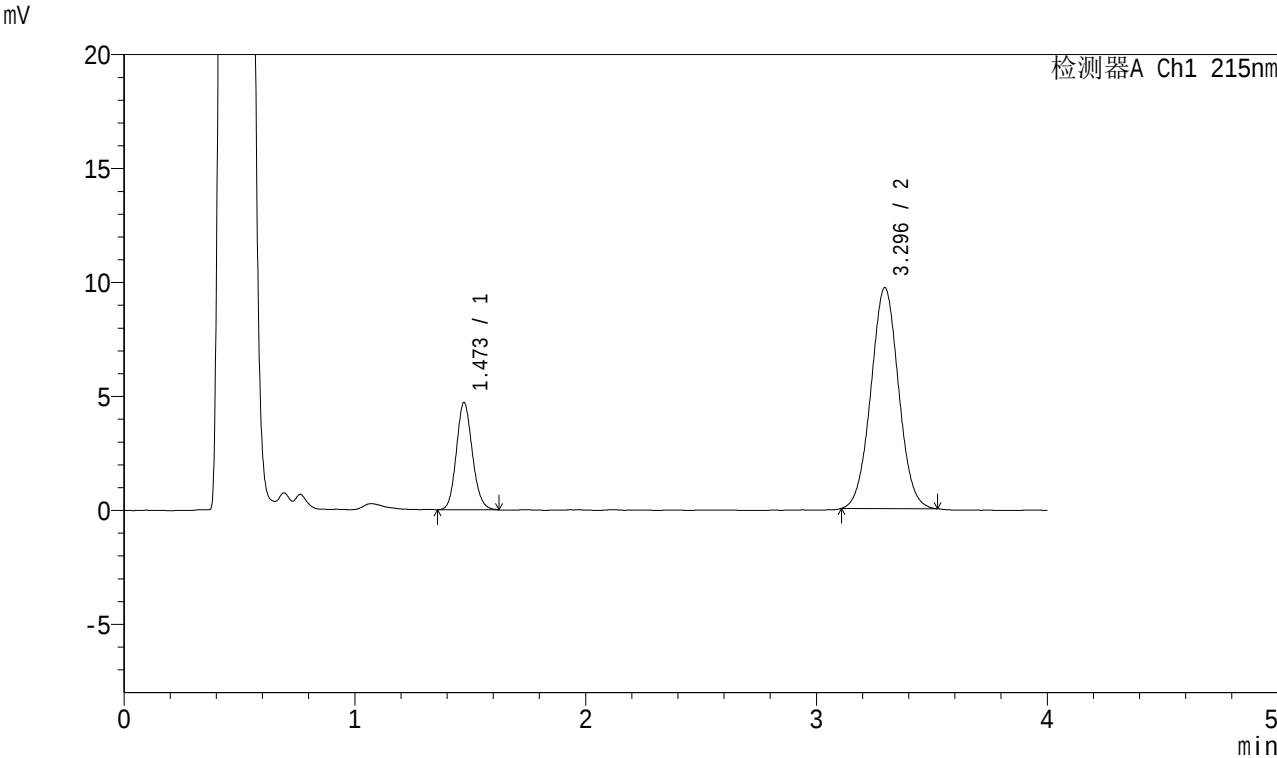
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5073-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:16:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	22699	4707	2177	1.126	--
2	3.296	80916	9701	3610	1.027	10.547
总计		103615	14409			

图32 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



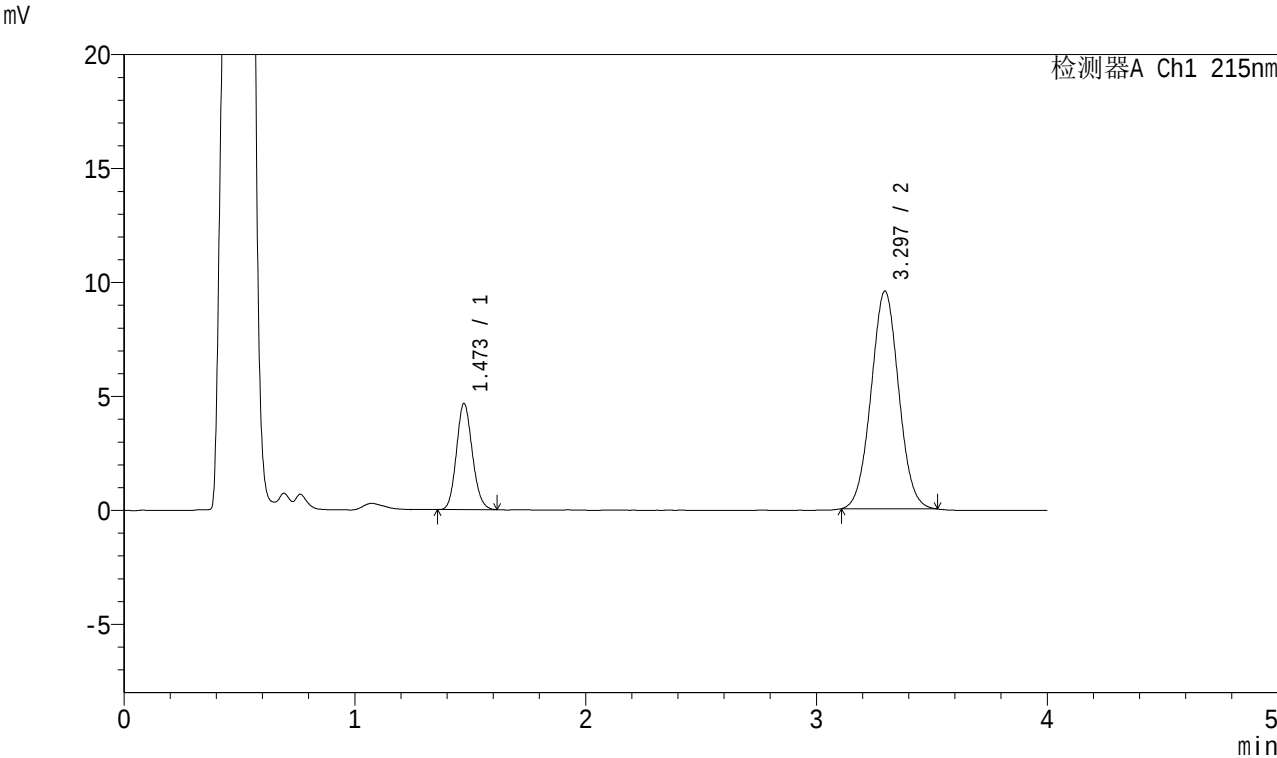
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5074-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:20:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	22279	4654	2190	1.125	--
2	3.297	79532	9559	3618	1.031	10.568
总计		101811	14213			

图33 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



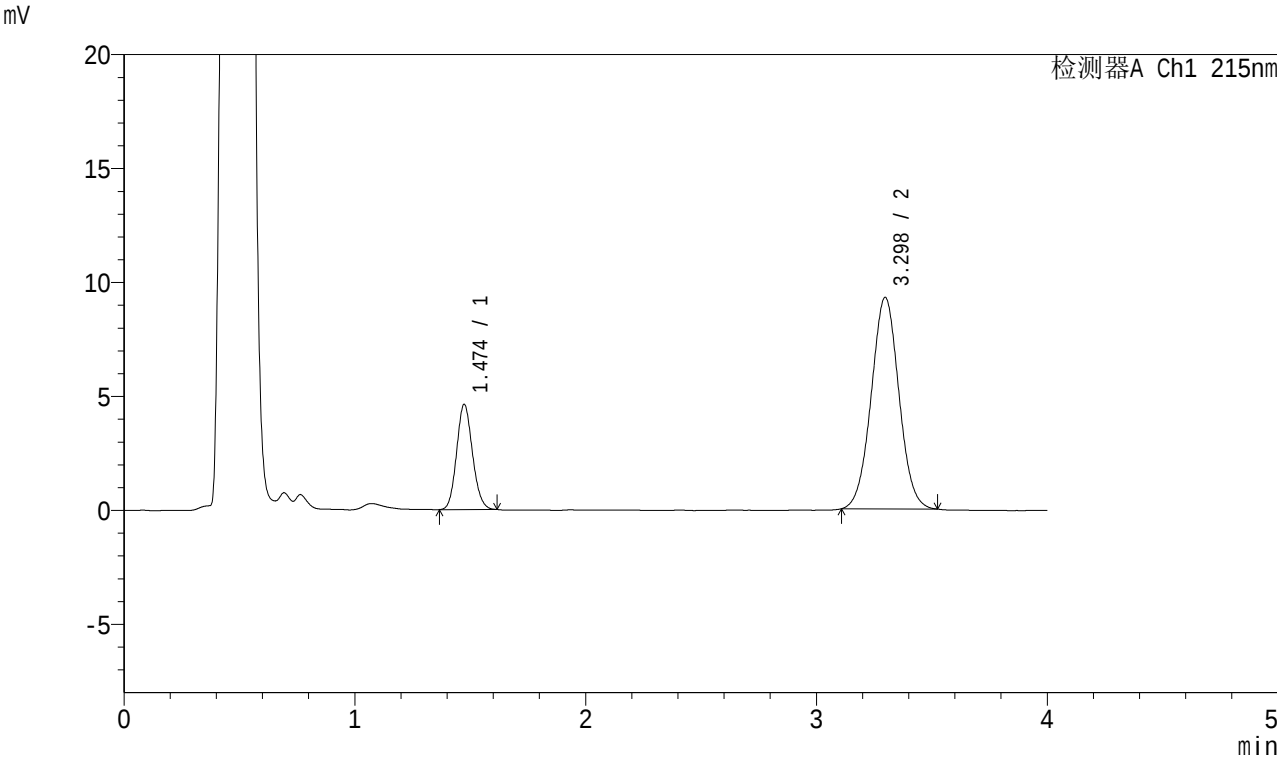
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5075-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:25:07 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:57:43 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	22068	4608	2189	1.118	--
2	3.298	77401	9286	3623	1.025	10.569
总计		99469	13894			

图34 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



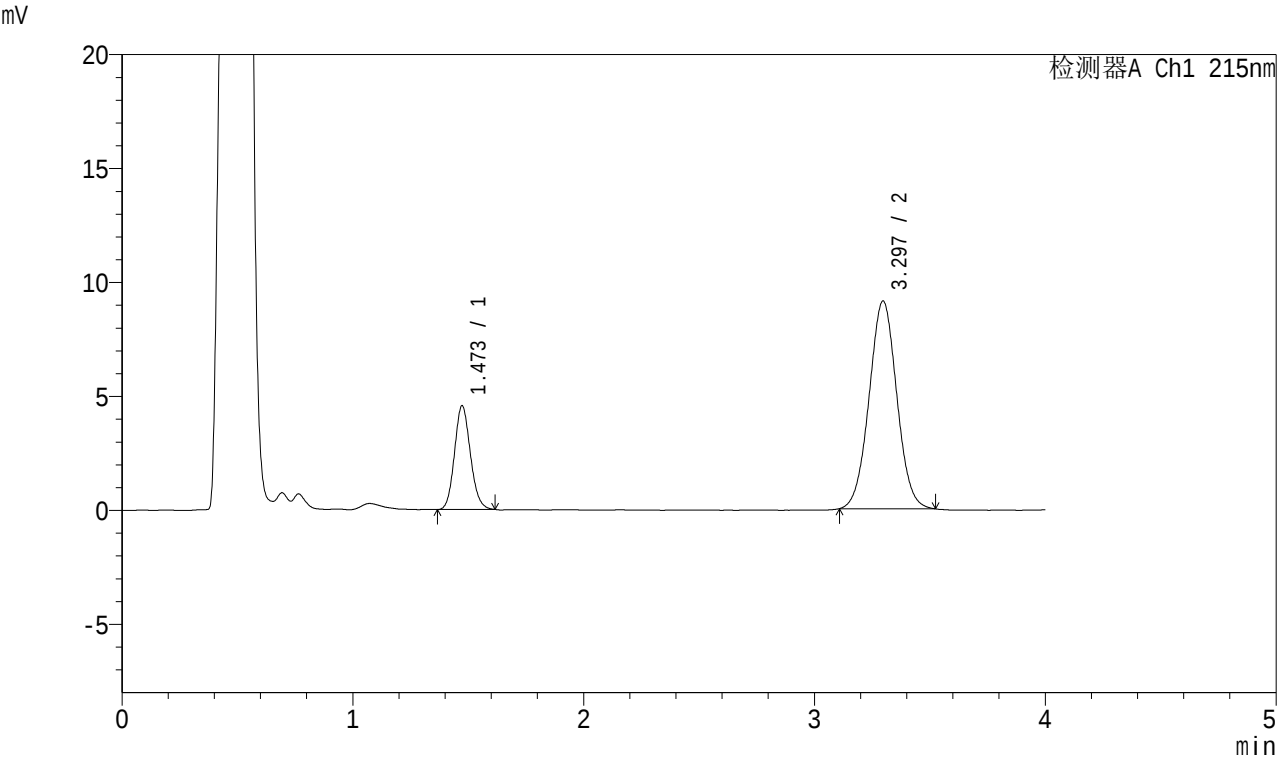
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5076-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:29:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	21814	4548	2183	1.123	--
2	3.297	75943	9118	3616	1.025	10.557
总计		97756	13666			

图35 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



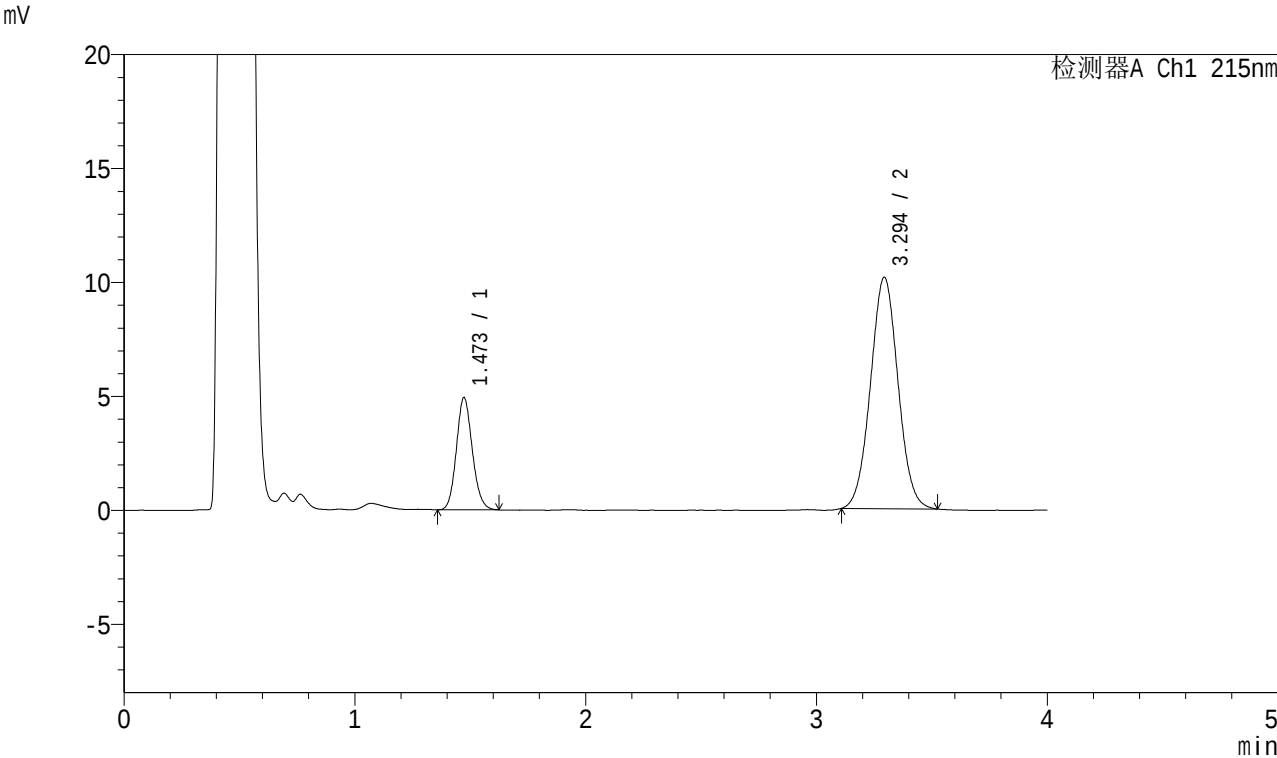
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5077-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:33:53 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	23659	4925	2187	1.125	--
2	3.294	84334	10147	3626	1.032	10.563
总计		107993	15072			

图36 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



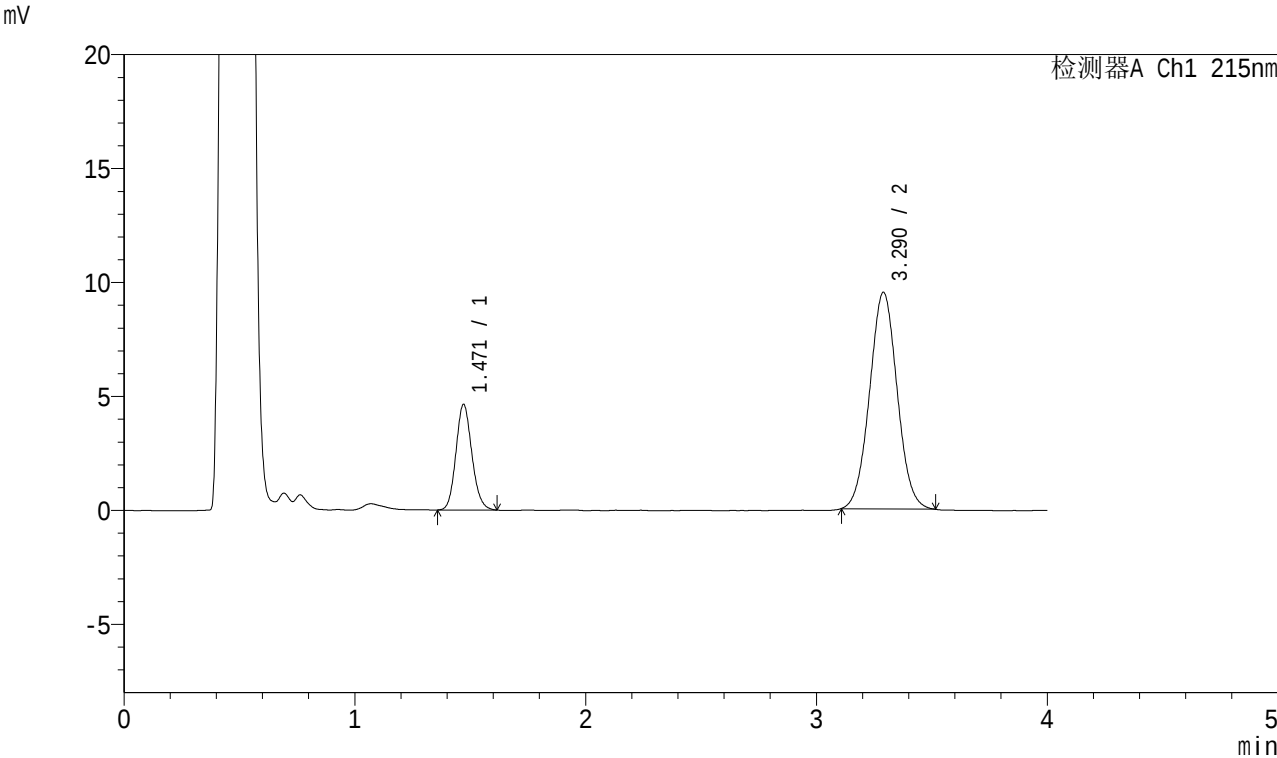
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5078-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:38:17 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22282	4641	2184	1.131	--
2	3.290	78946	9506	3607	1.032	10.544
总计		101228	14146			

图37 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



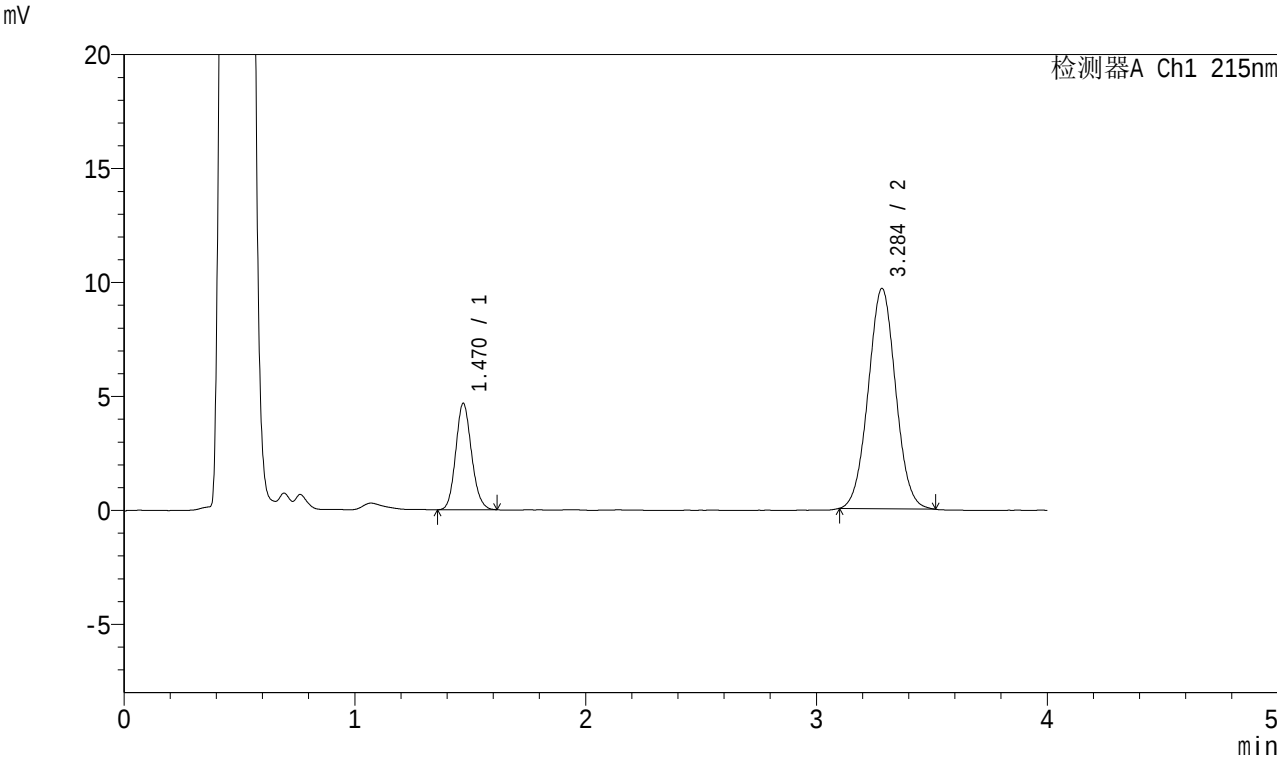
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5079-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:42:40 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	22252	4659	2204	1.130	--
2	3.284	79879	9646	3641	1.030	10.580
总计		102131	14305			

图38 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



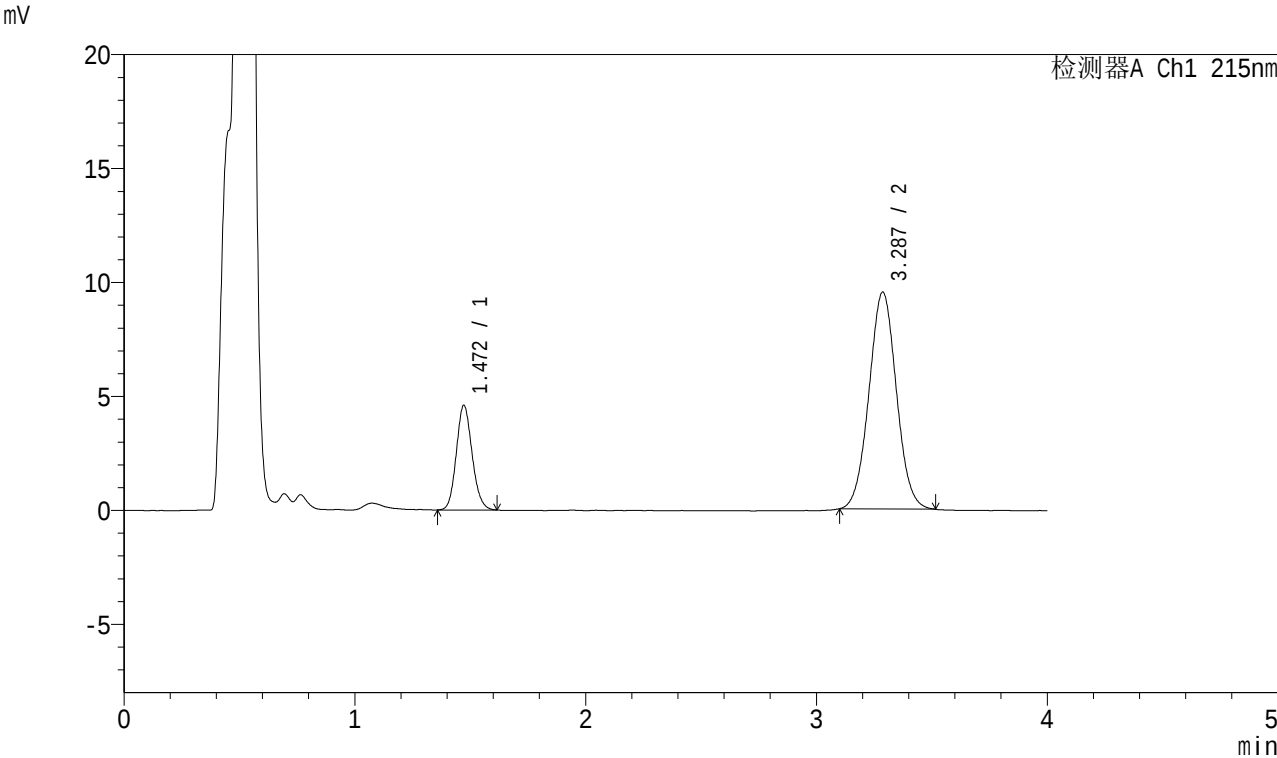
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5080-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:47:02 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:57:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	21894	4595	2209	1.128	--
2	3.287	78607	9519	3662	1.031	10.595
总计		100501	14114			

图39 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



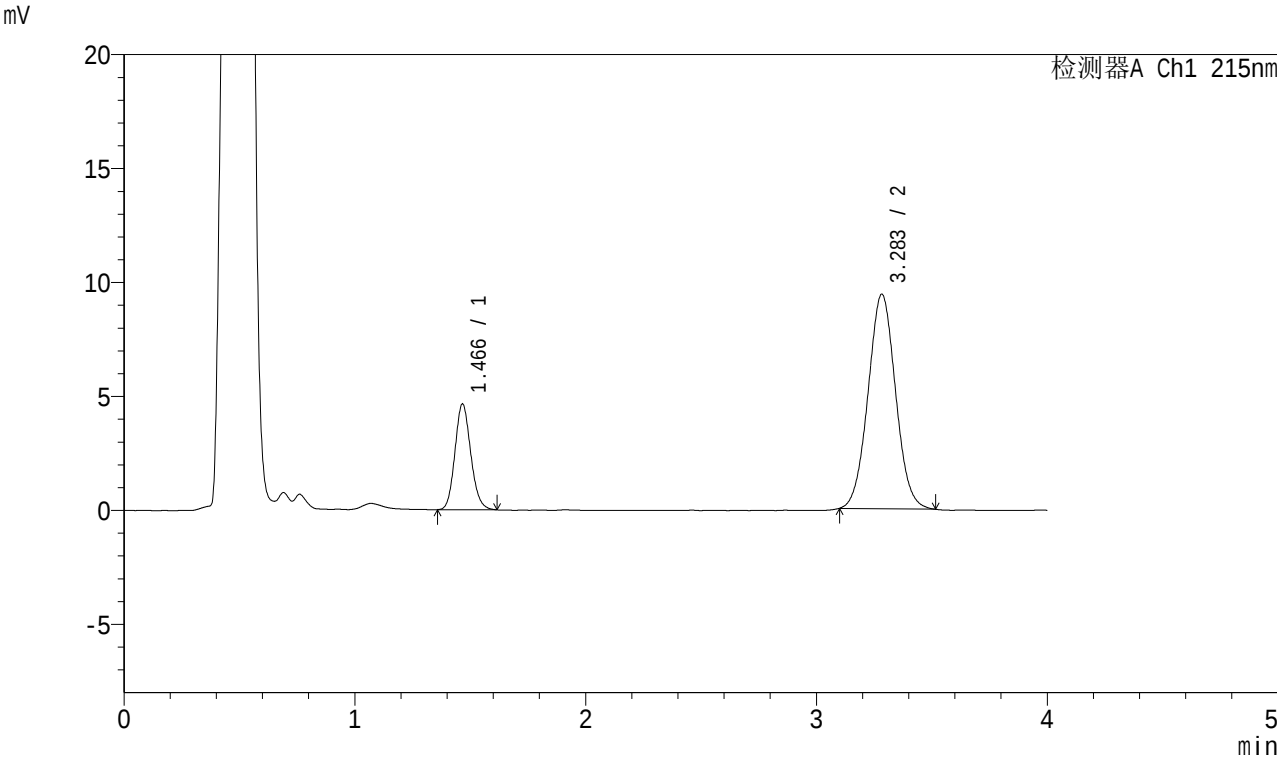
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5081-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:51:25 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/08 09:58:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22147	4620	2191	1.135	--
2	3.283	78013	9406	3616	1.036	10.572
总计		100160	14025			

图40 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



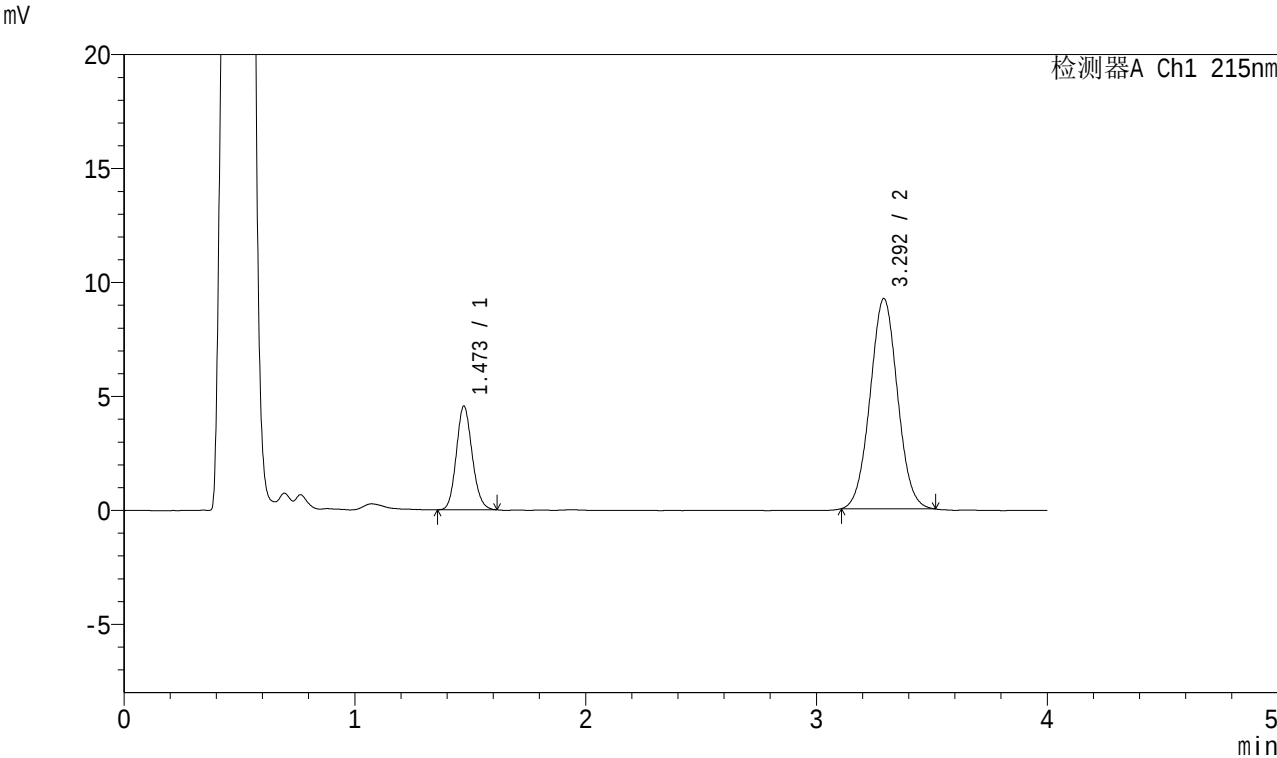
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5082-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 13:55:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	21717	4550	2203	1.128	--
2	3.292	76228	9208	3658	1.032	10.602
总计		97945	13758			

图41 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



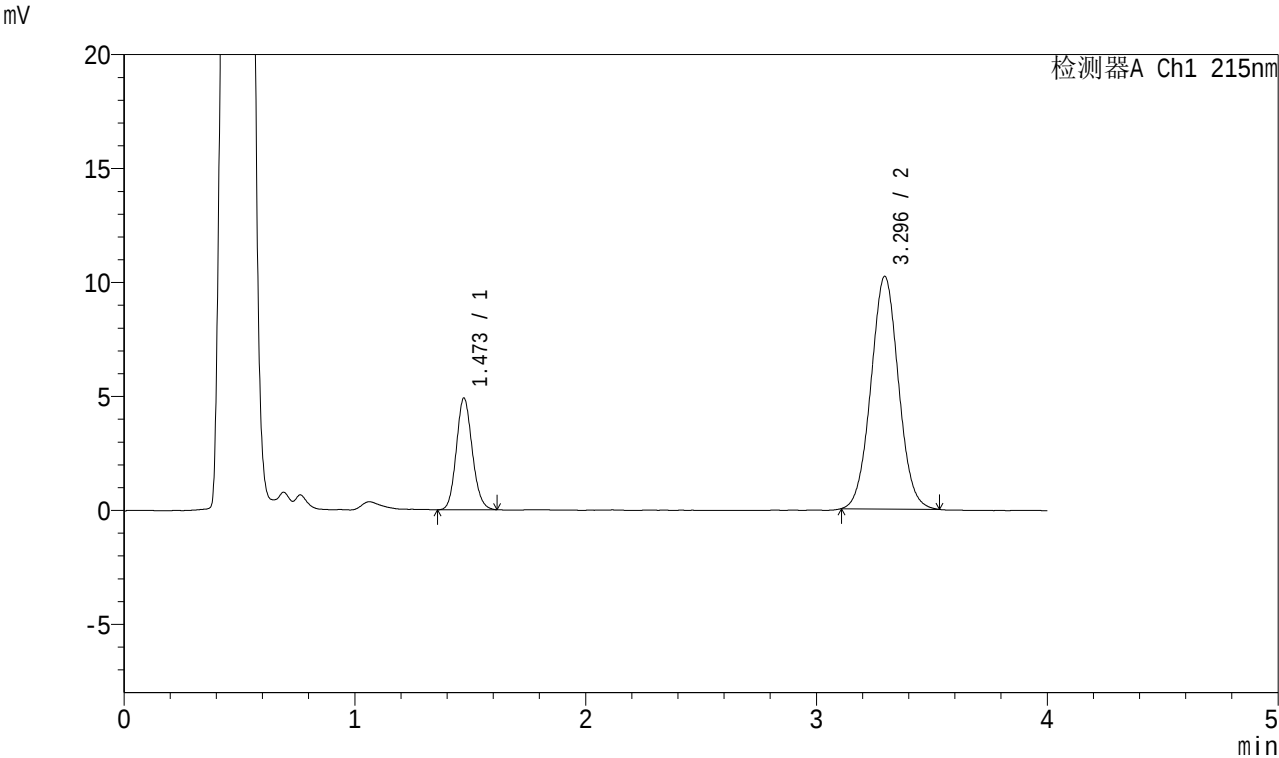
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5083-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:00:10 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	23484	4902	2189	1.124	--
2	3.296	84742	10210	3648	1.036	10.595
总计		108226	15112			

图42 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



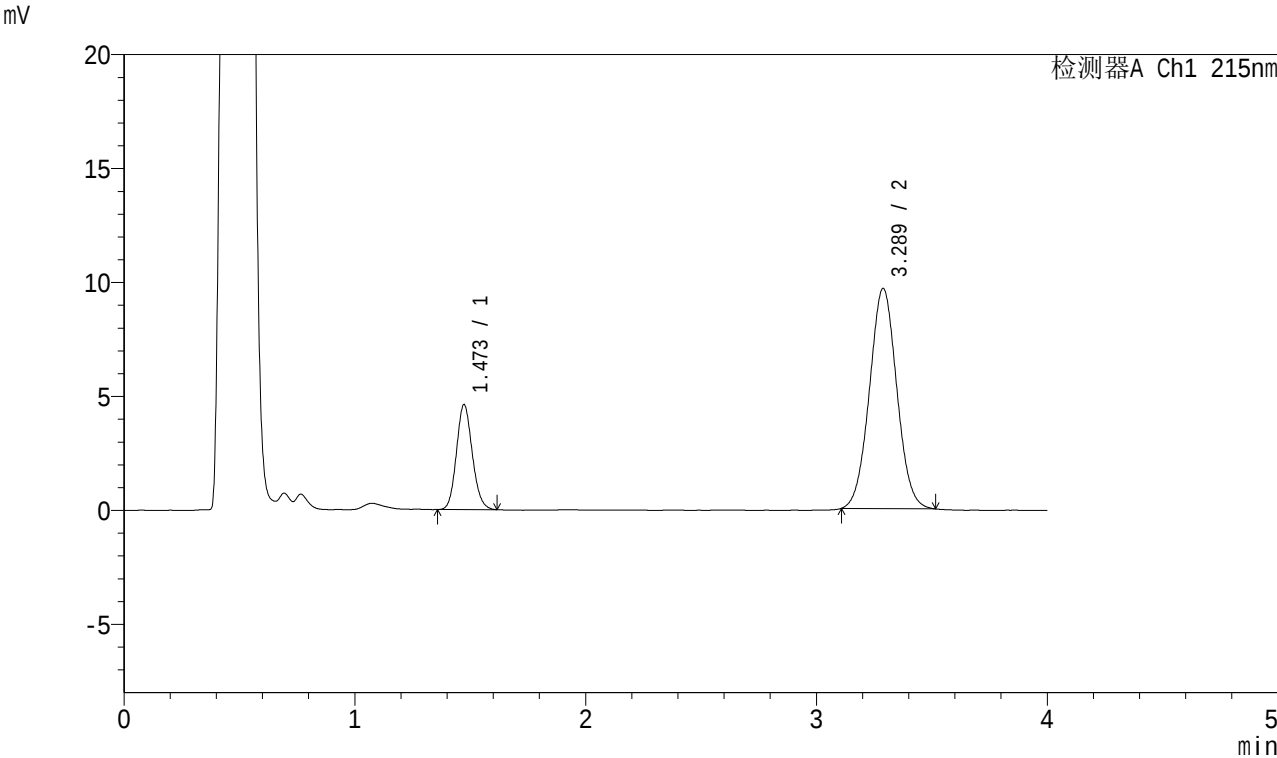
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5084-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:04:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	22009	4605	2200	1.125	--
2	3.289	79661	9670	3670	1.032	10.594
总计		101670	14275			

图43 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



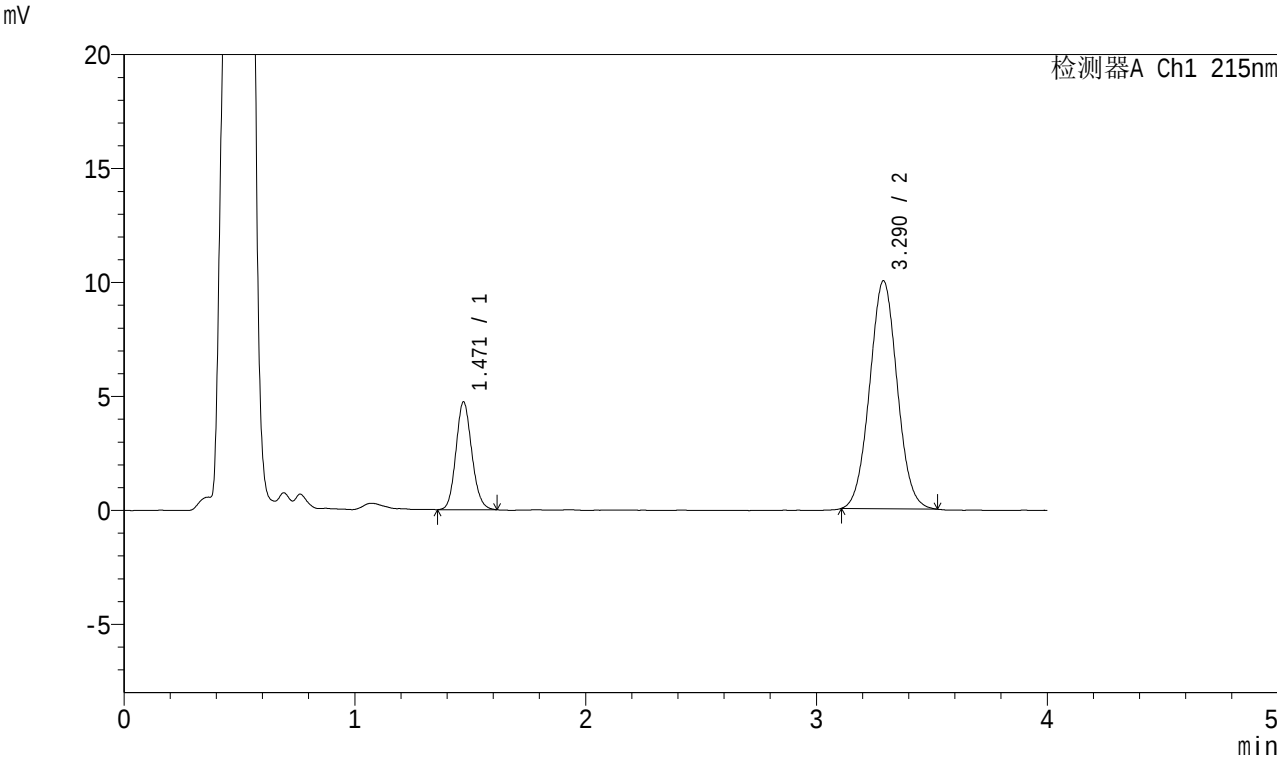
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5085-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:08:56 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22639	4734	2189	1.125	--
2	3.290	83028	10001	3627	1.037	10.569
总计		105667	14735			

图44 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



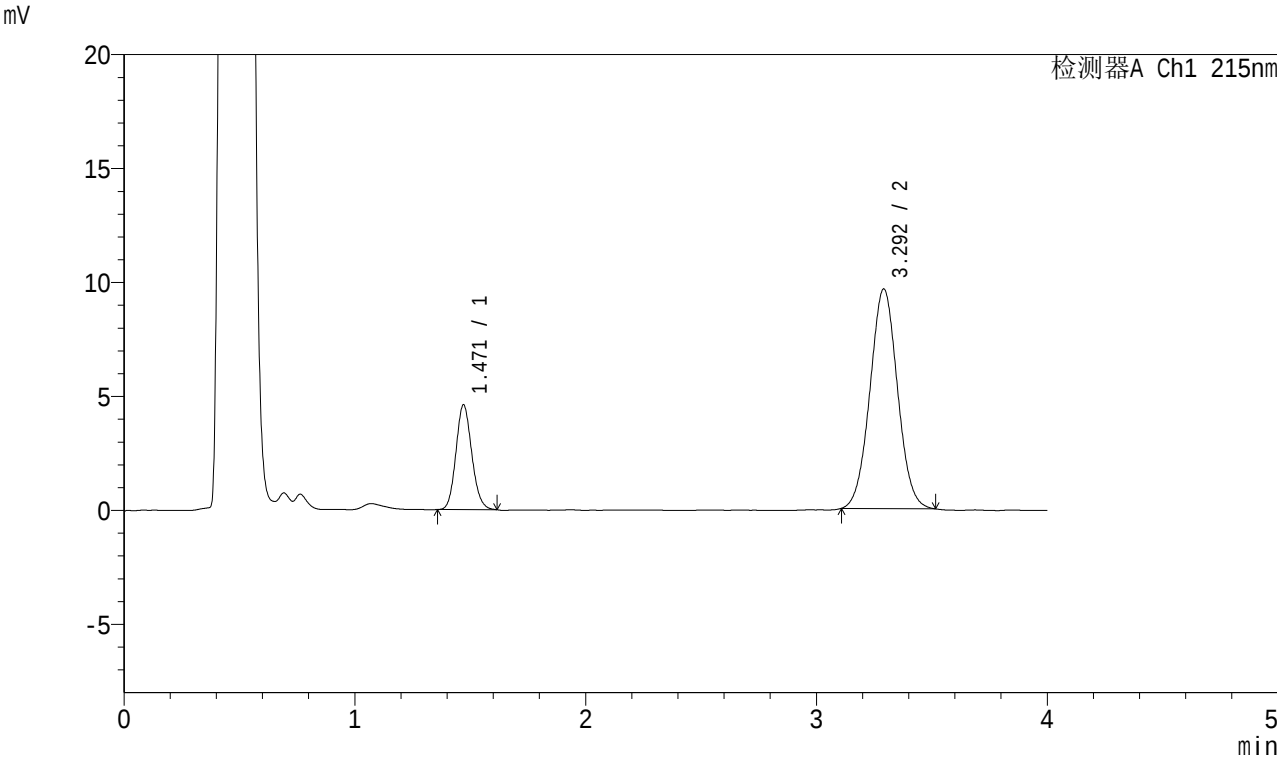
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5086-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:13:19 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	21989	4596	2189	1.126	--
2	3.292	79975	9628	3624	1.031	10.572
总计		101964	14224			

图45 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



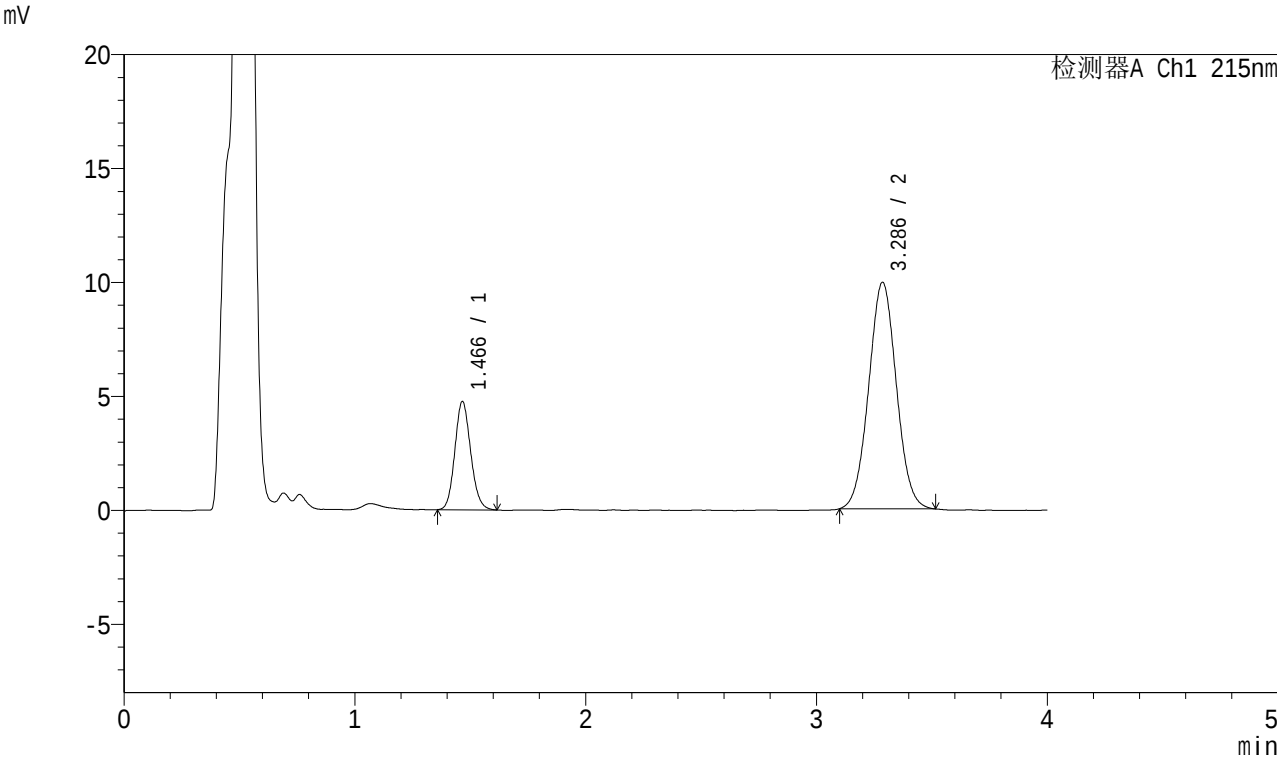
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5087-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:17:42 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22724	4740	2180	1.127	--
2	3.286	82955	9942	3578	1.034	10.542
总计		105679	14682			

图46 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



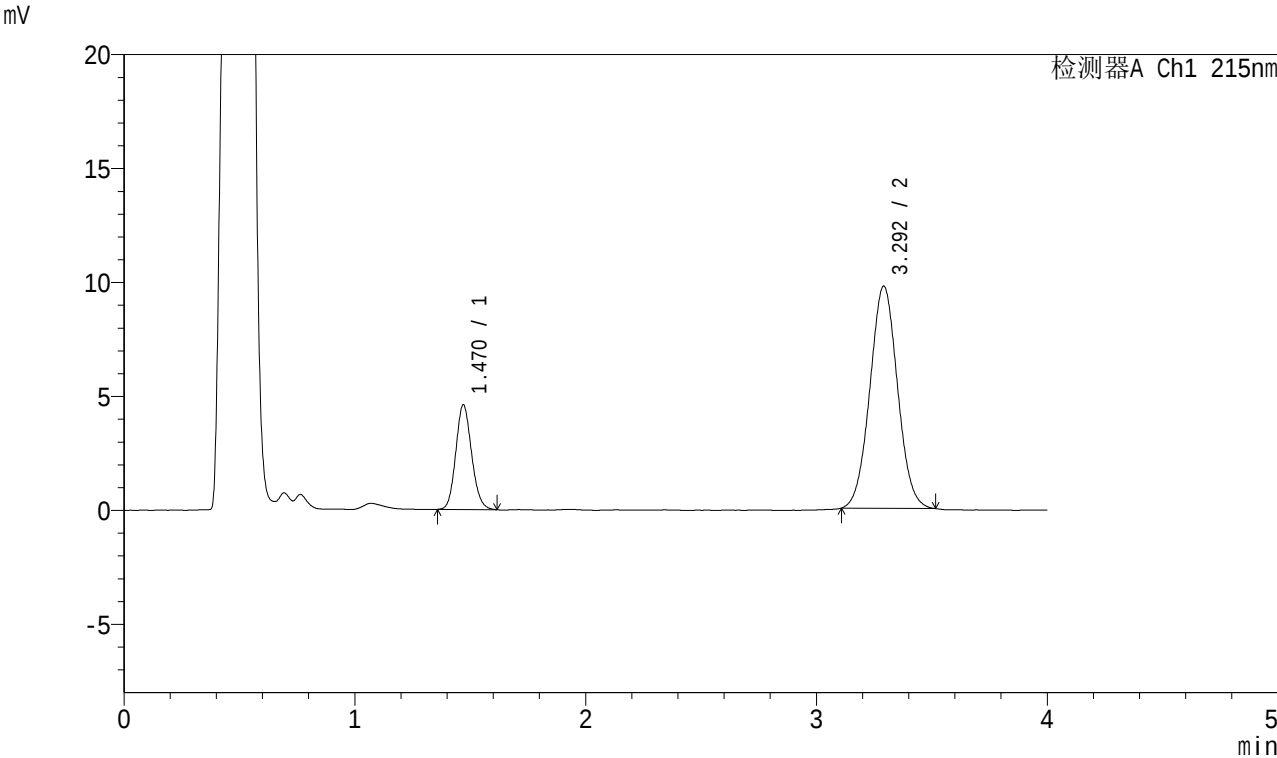
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5088-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:22:05 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21931	4592	2192	1.125	--
2	3.292	81169	9741	3596	1.033	10.554
总计		103099	14333			

图47 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



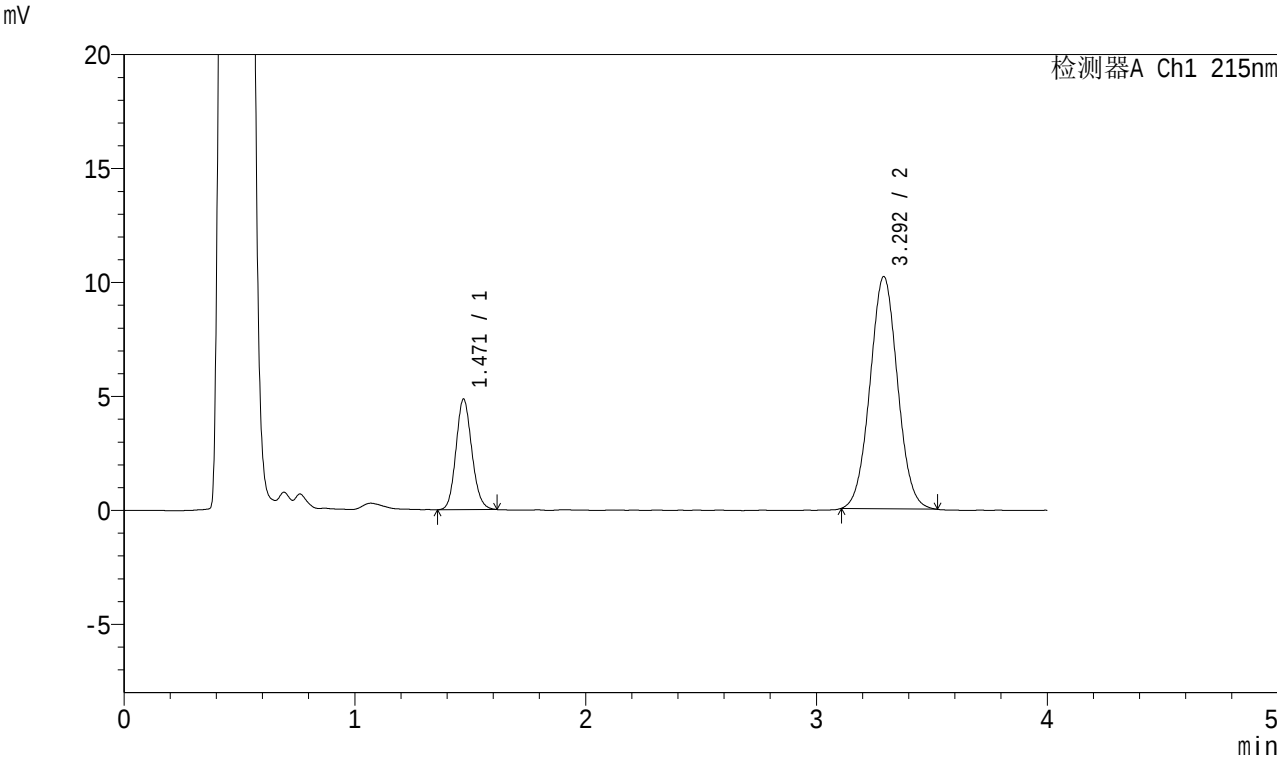
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5089-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:26:28 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:22 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	23196	4851	2193	1.124	--
2	3.292	84608	10176	3633	1.035	10.581
总计		107803	15027			

图48 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



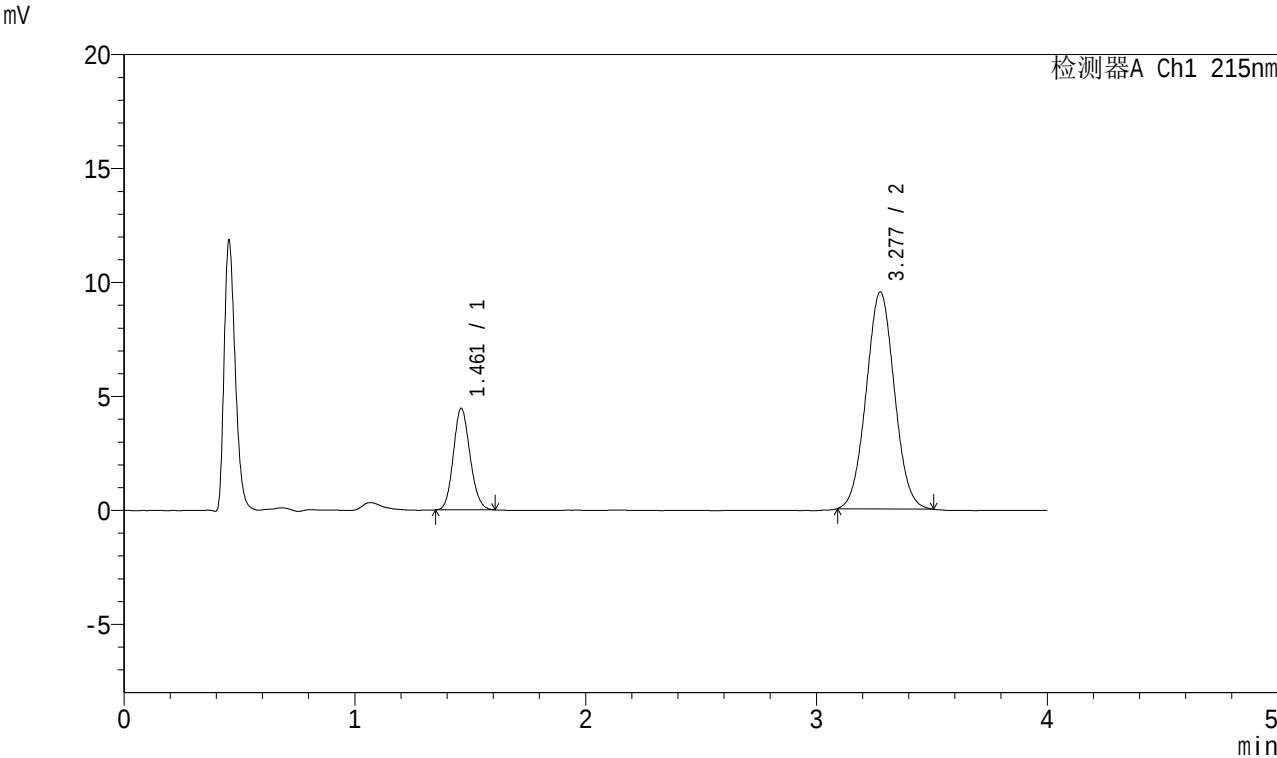
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5090-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:30:52 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	22420	4450	1943	1.133	--
2	3.277	80997	9507	3398	1.036	10.159
总计		103417	13957			

图49 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



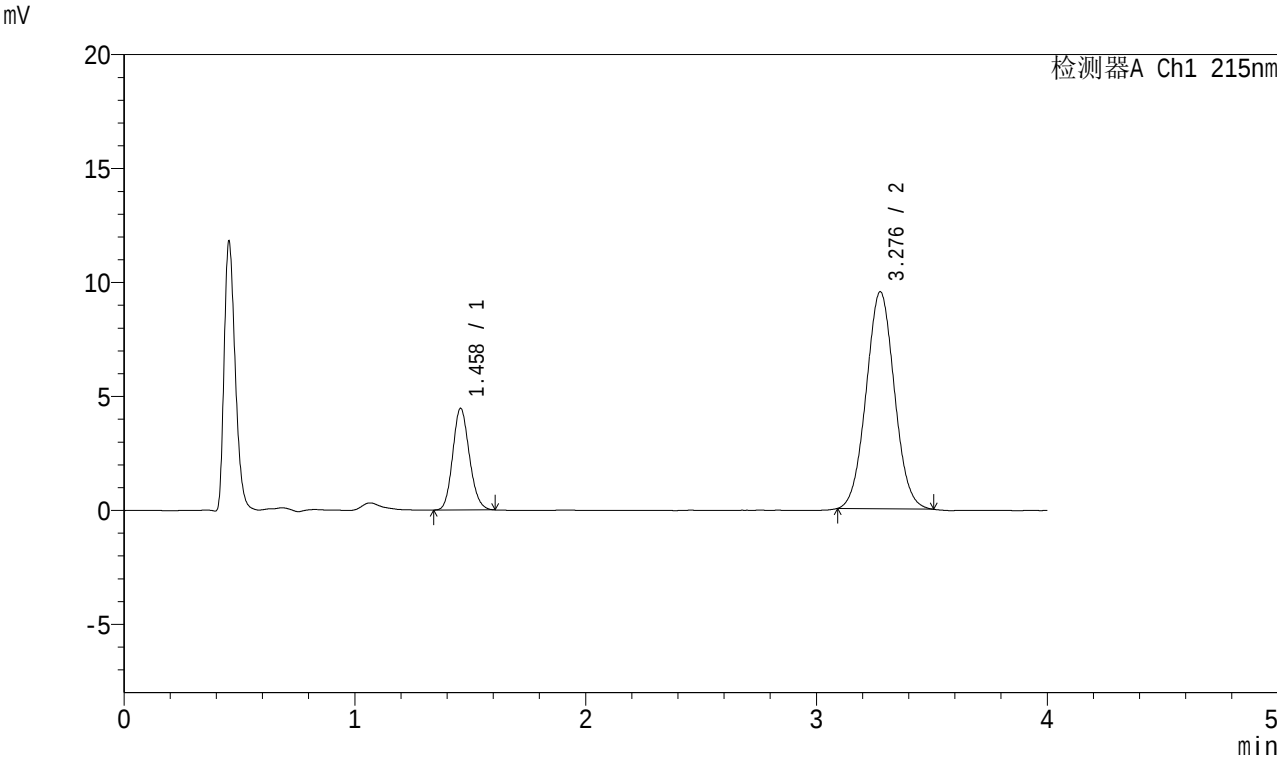
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5091-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:35:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.458	22451	4445	1939	1.142	--
2	3.276	80998	9511	3417	1.040	10.196
总计		103449	13955			

图50 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



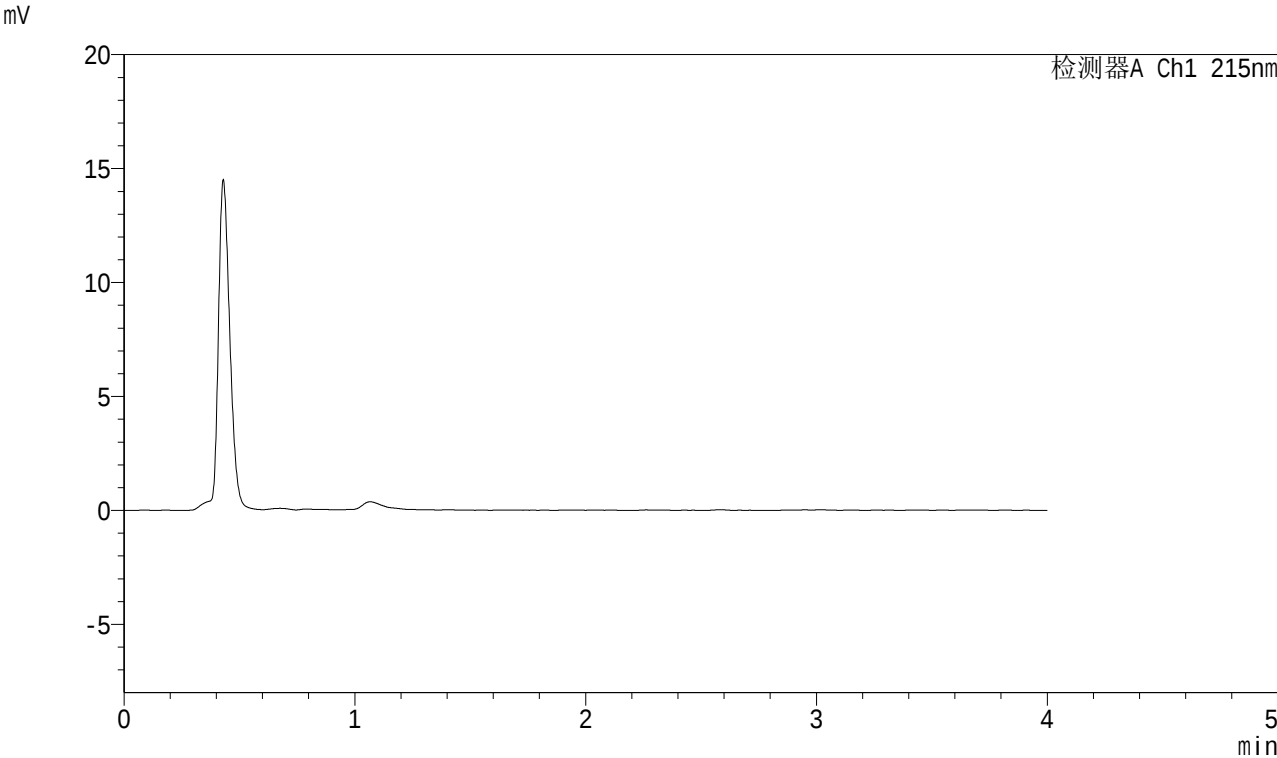
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5092-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:39:40 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

图51 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
溶剂



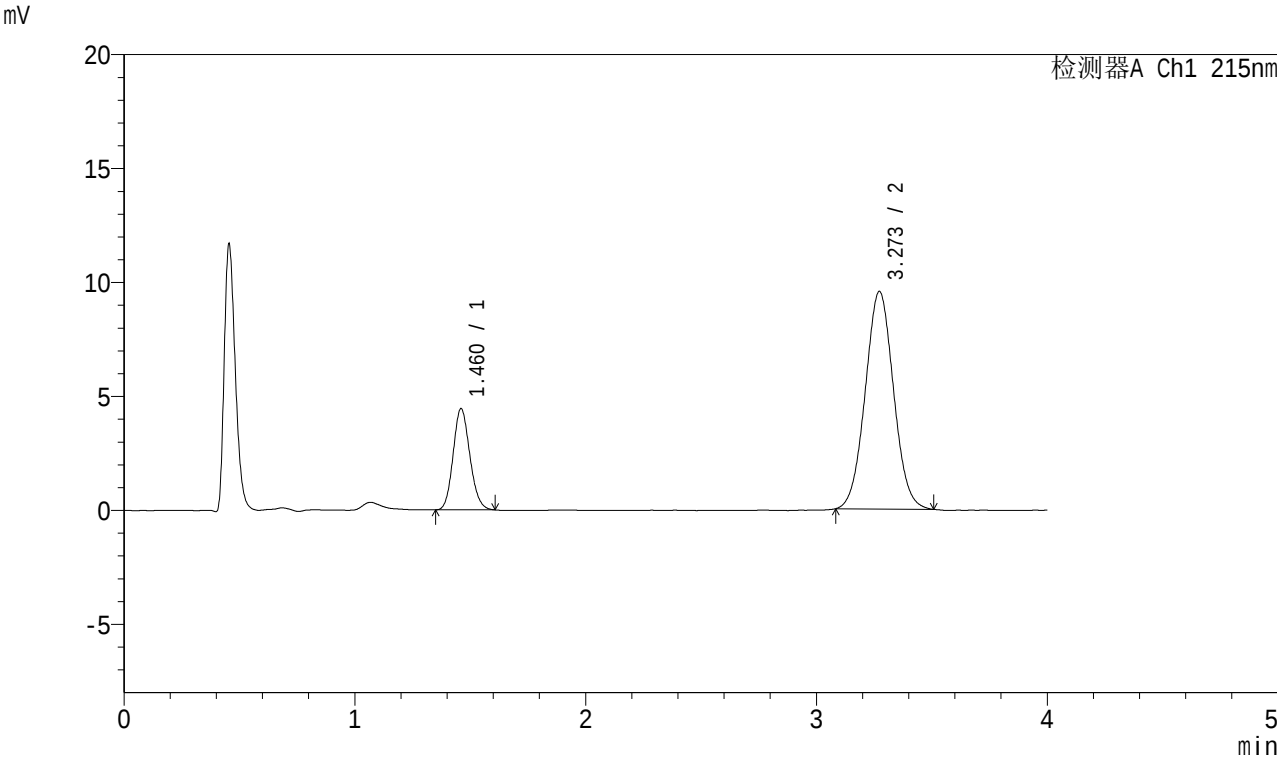
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5093-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:44:05 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:33 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22387	4424	1929	1.136	--
2	3.273	81427	9551	3393	1.038	10.134
总计		103814	13975			

图52 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



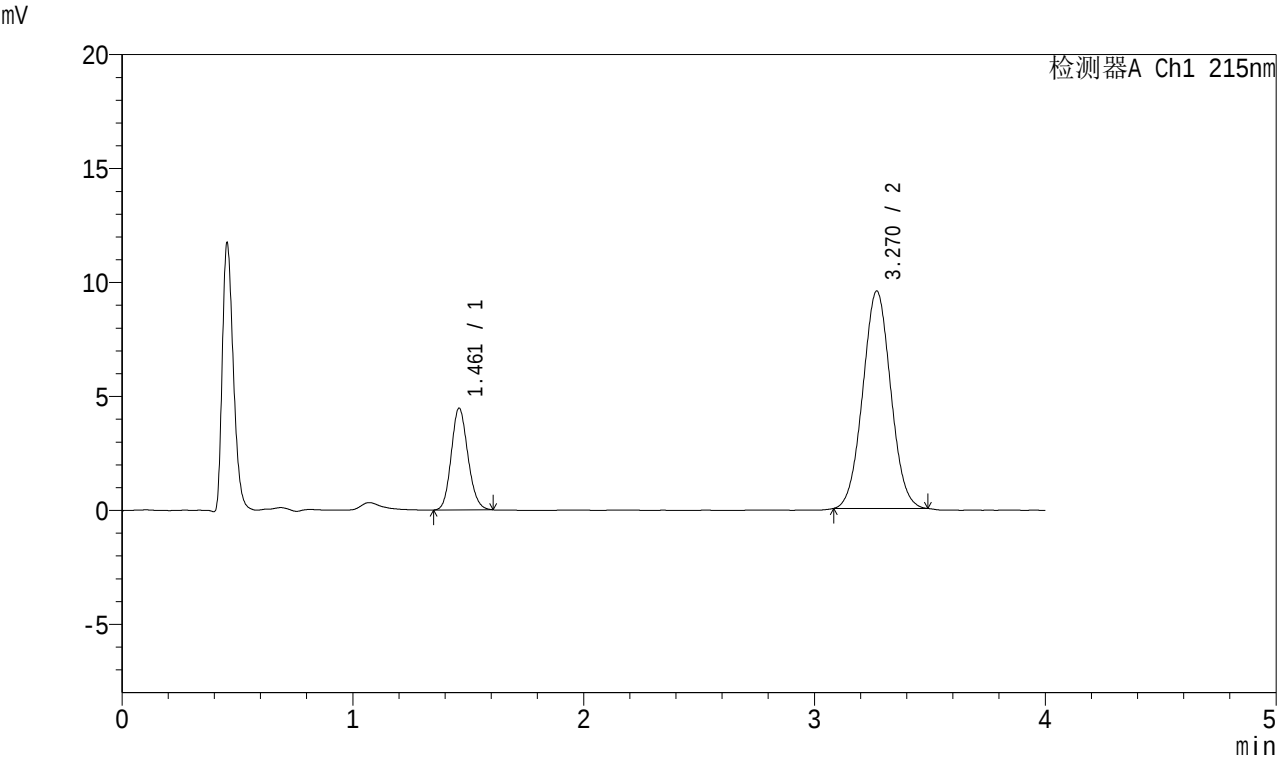
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5094-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:48:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	22406	4451	1956	1.138	--
2	3.270	80265	9538	3462	1.034	10.212
总计		102671	13989			

图53 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



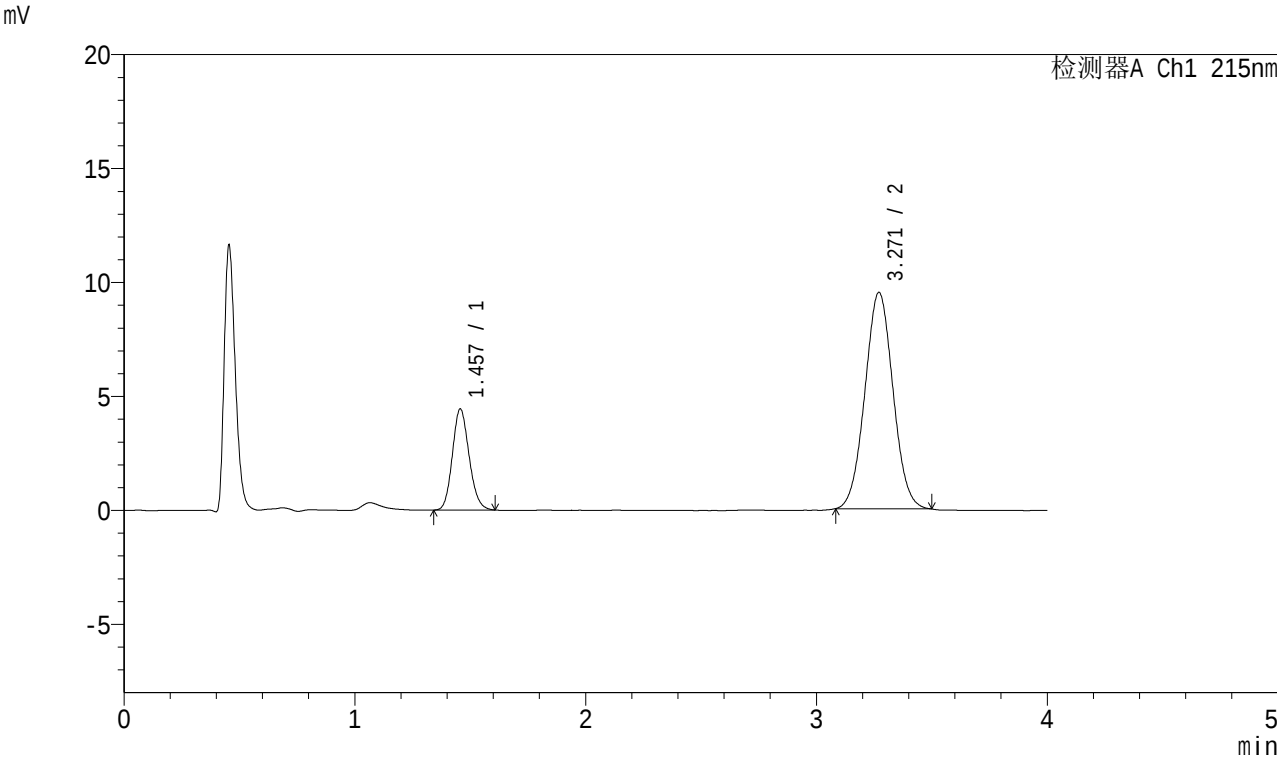
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5095-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:52:55 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:39 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	22370	4433	1923	1.144	--
2	3.271	80394	9498	3423	1.035	10.176
总计		102764	13930			

图54 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



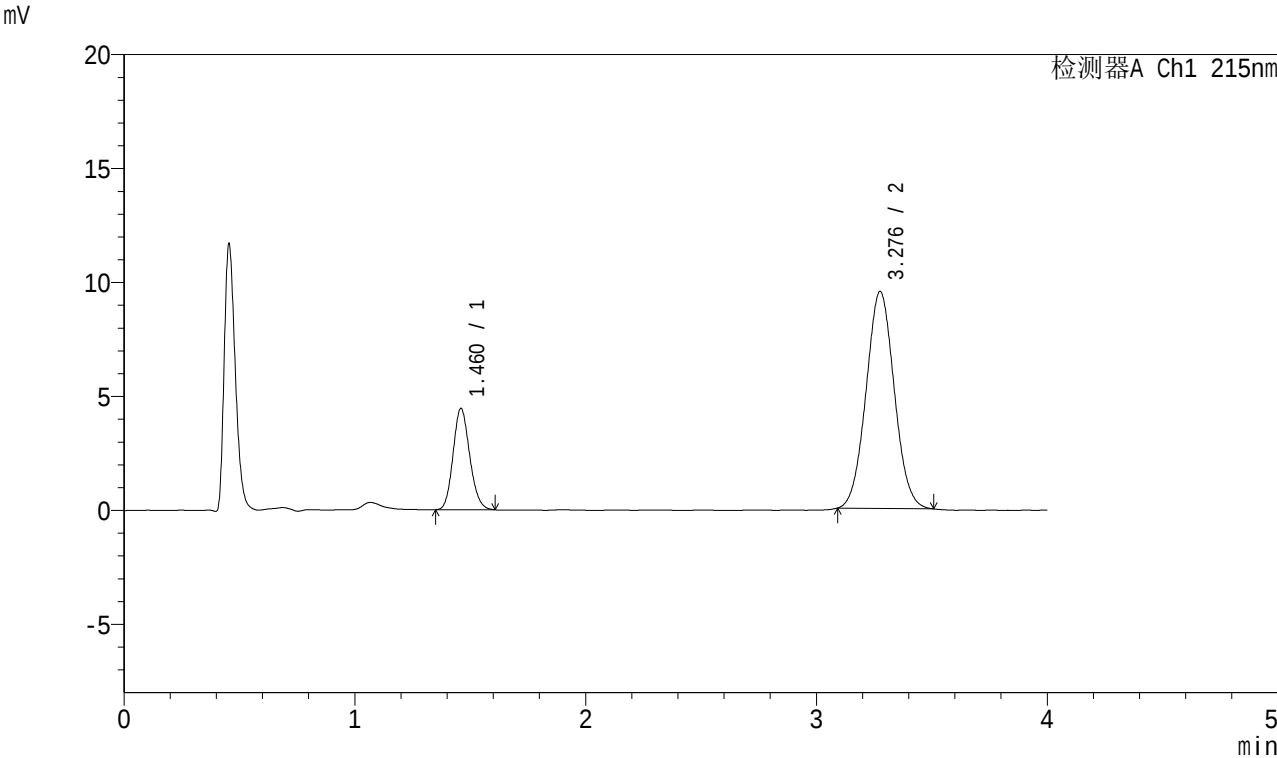
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5096-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 14:57:19 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22266	4419	1958	1.140	--
2	3.276	80851	9498	3427	1.042	10.209
总计		103117	13917			

图55 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



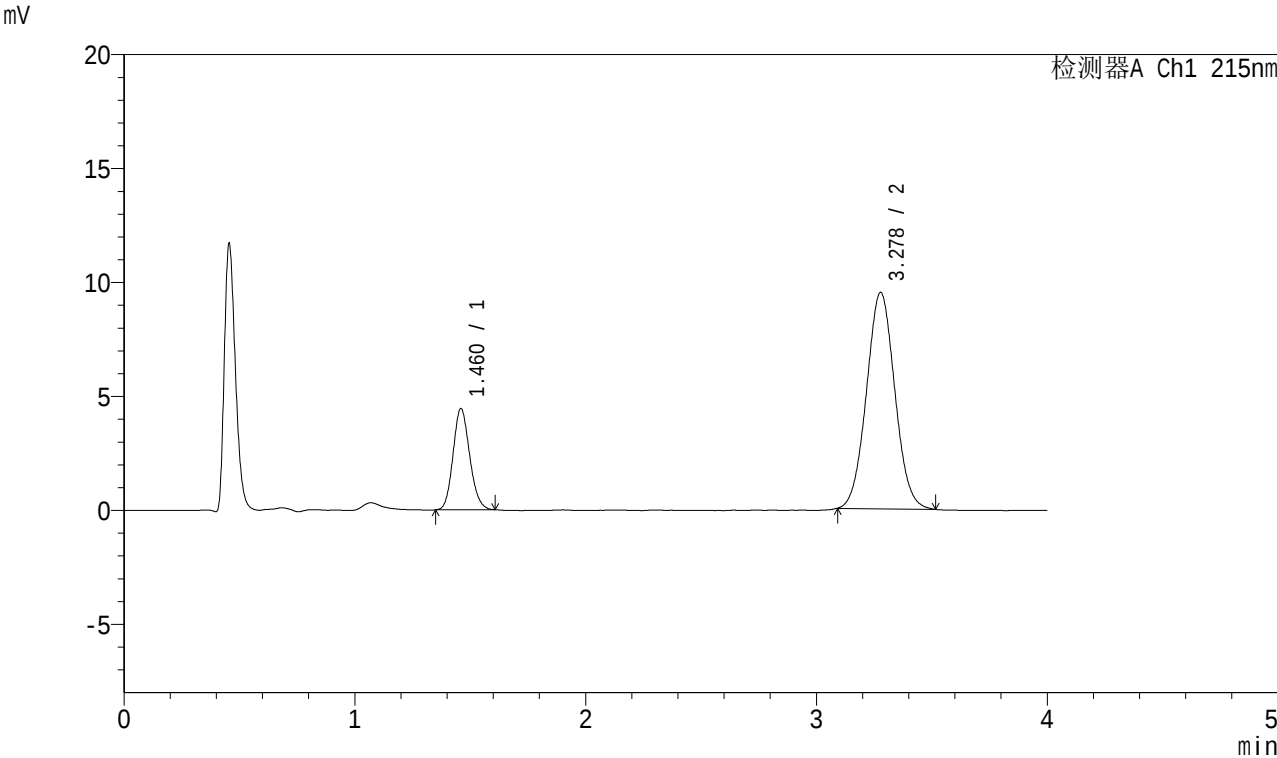
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5097-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:01:44 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:45 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22263	4415	1953	1.141	--
2	3.278	81048	9491	3399	1.042	10.186
总计		103312	13906			

图56 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



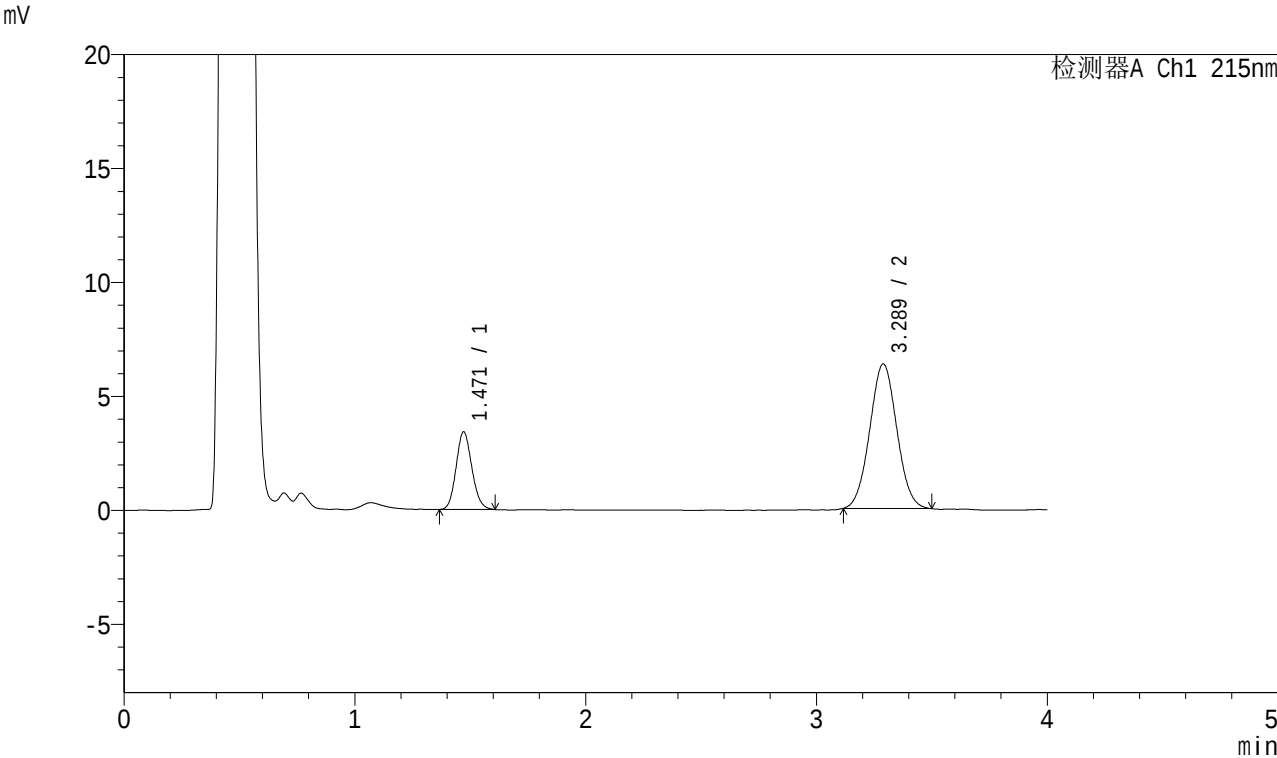
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5098-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:06:08 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/08 09:58:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	16193	3411	2210	1.126	--
2	3.289	51829	6348	3700	1.037	10.647
总计		68022	9759			

图57 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



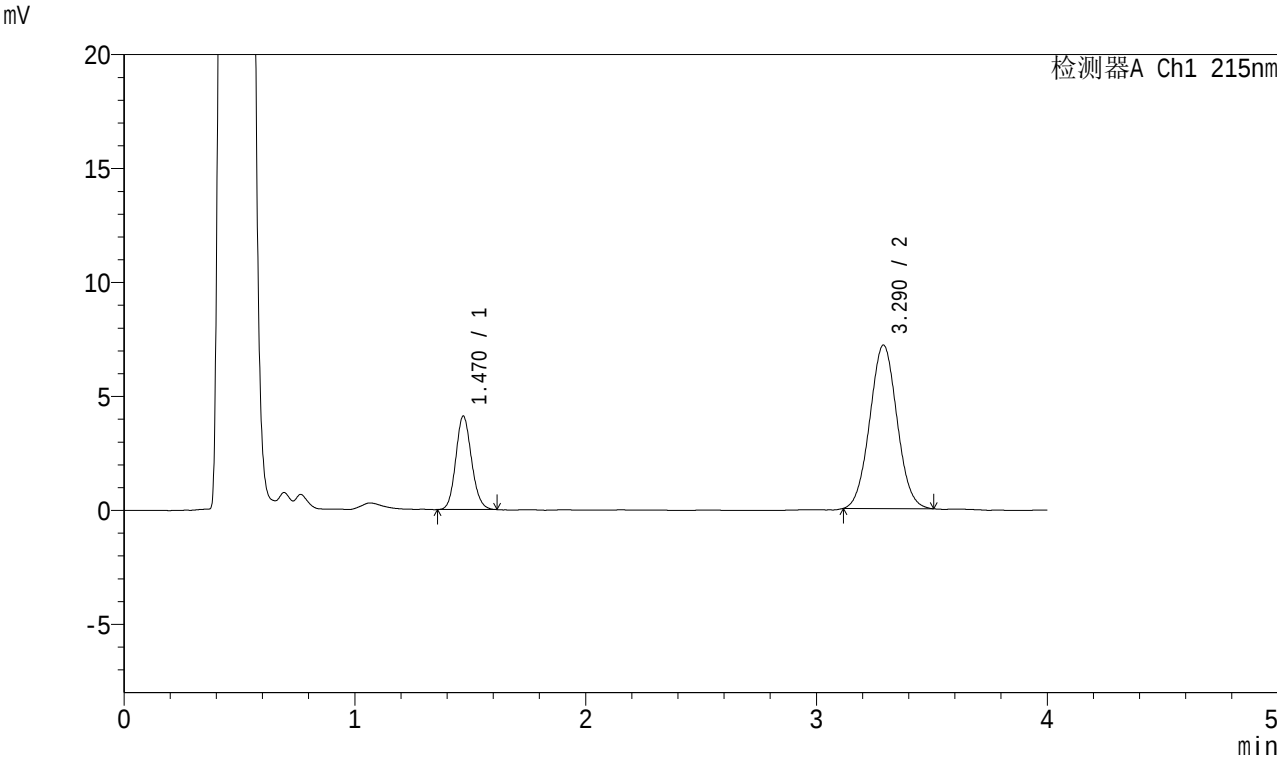
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5099-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:10:32 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	19503	4097	2217	1.126	--
2	3.290	58879	7173	3684	1.038	10.655
总计		78382	11270			

图58 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



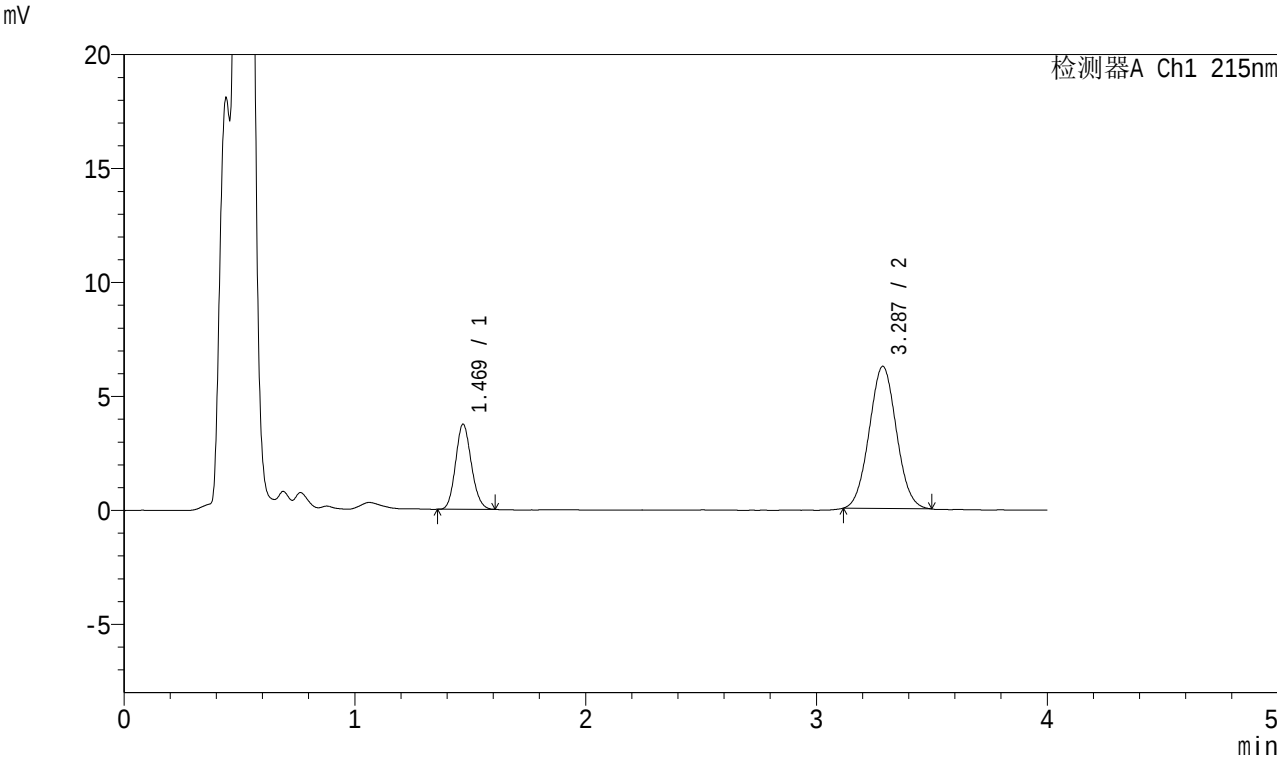
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5100-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:14:56 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:58:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	17735	3721	2189	1.126	--
2	3.287	51156	6242	3661	1.040	10.605
总计		68891	9963			

图59 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

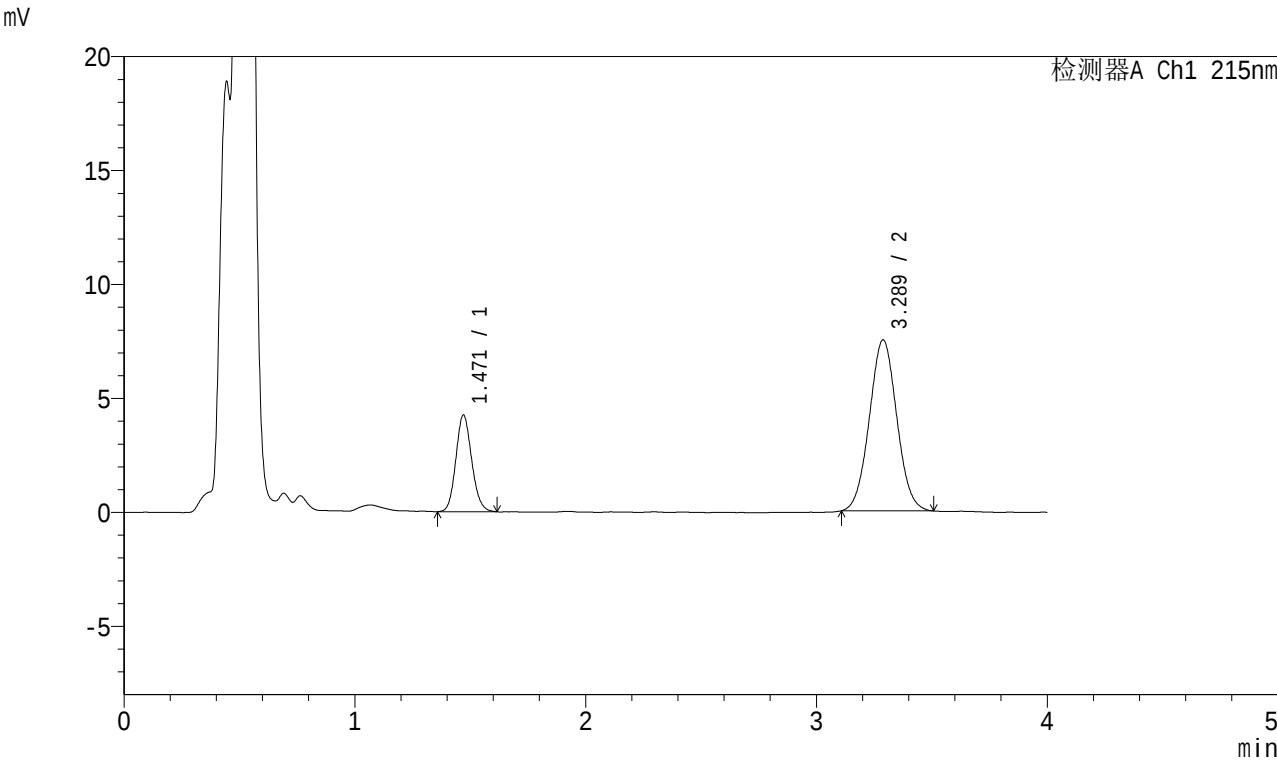


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5101-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:19:20 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:56 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	20267	4239	2197	1.125	--
2	3.289	62057	7506	3616	1.036	10.562
总计		82324	11745			

图60 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



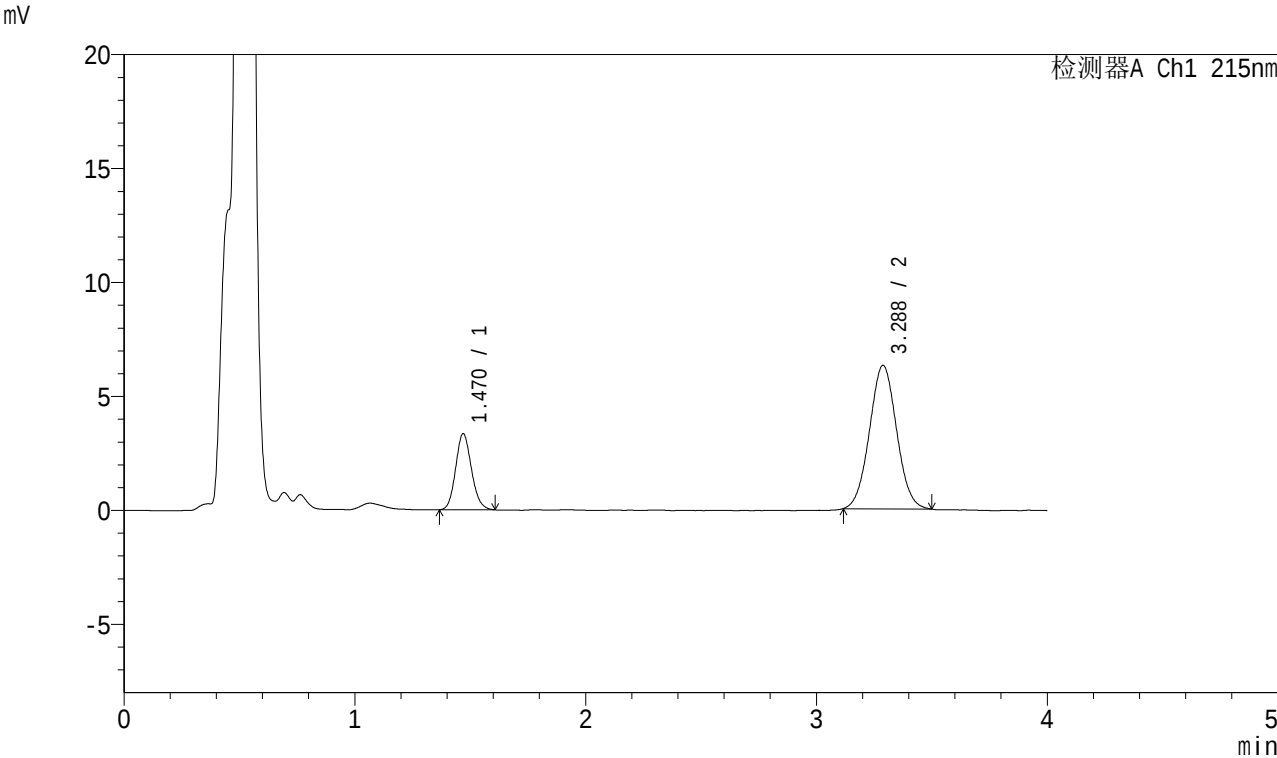
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5102-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:23:44 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:58:58 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	15932	3334	2202	1.130	--
2	3.288	51468	6297	3699	1.035	10.652
总计		67400	9631			

图61 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



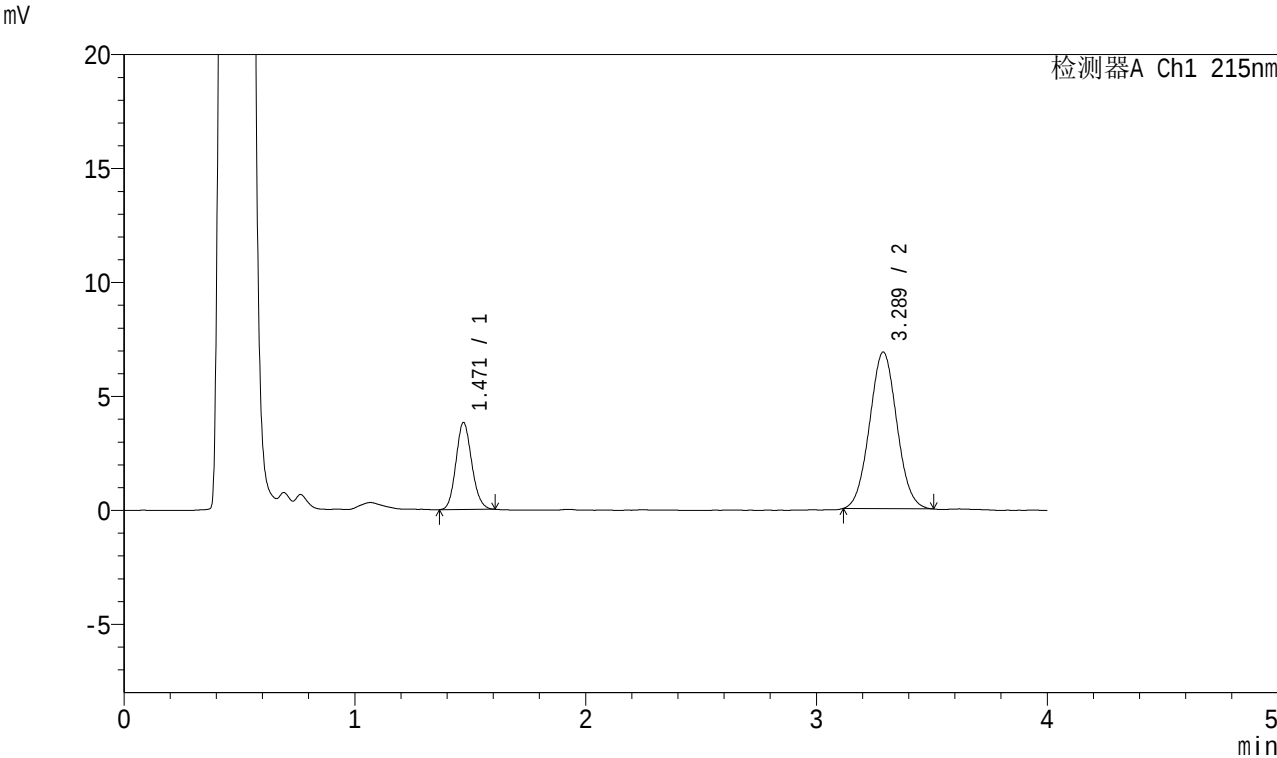
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5103-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:28:09 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/08 09:59:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	18186	3819	2195	1.127	--
2	3.289	56498	6875	3669	1.042	10.610
总计		74683	10694			

图62 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



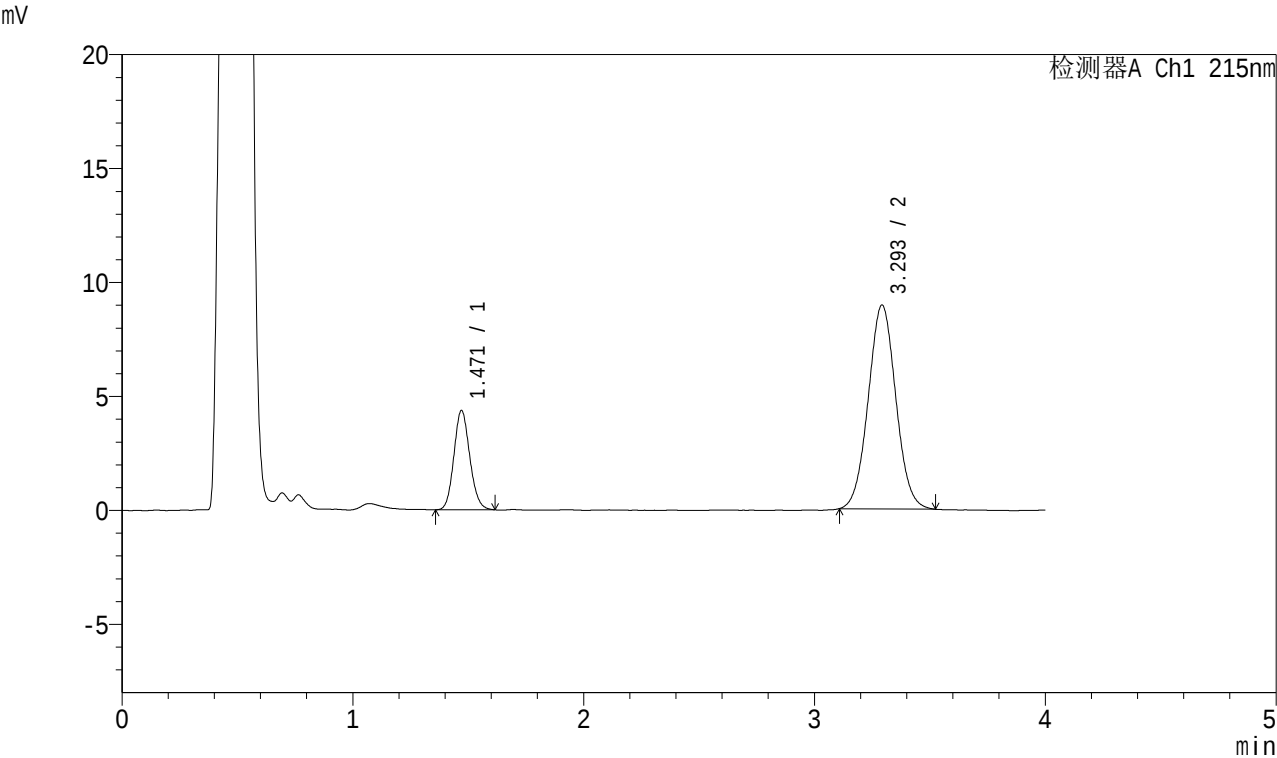
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5104-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:32:33 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:59:04 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	20883	4361	2183	1.121	--
2	3.293	74410	8927	3625	1.041	10.572
总计		95293	13288			

图63 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



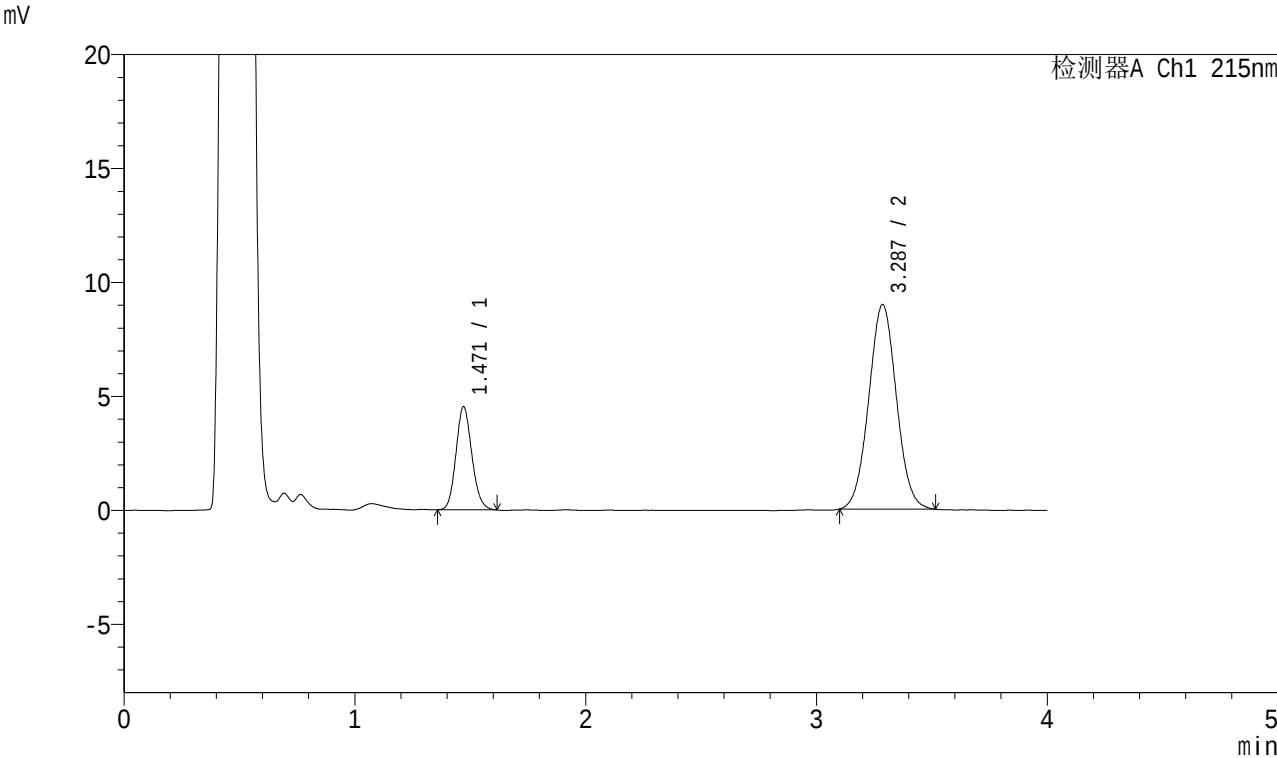
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5105-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:36:57 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	21700	4528	2178	1.130	--
2	3.287	74881	8974	3579	1.035	10.499
总计		96580	13502			

图64 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



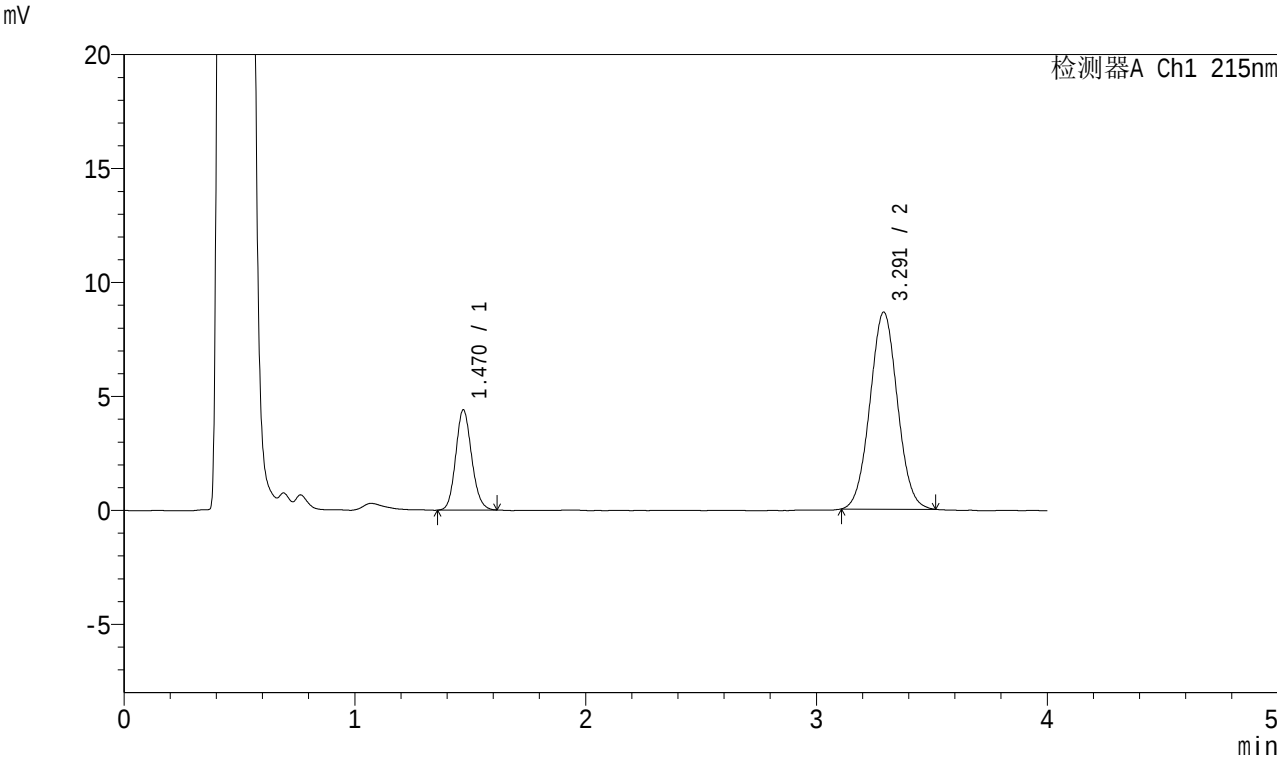
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5106-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:41:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21128	4396	2179	1.124	--
2	3.291	71594	8636	3629	1.035	10.572
总计		92722	13032			

图65 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



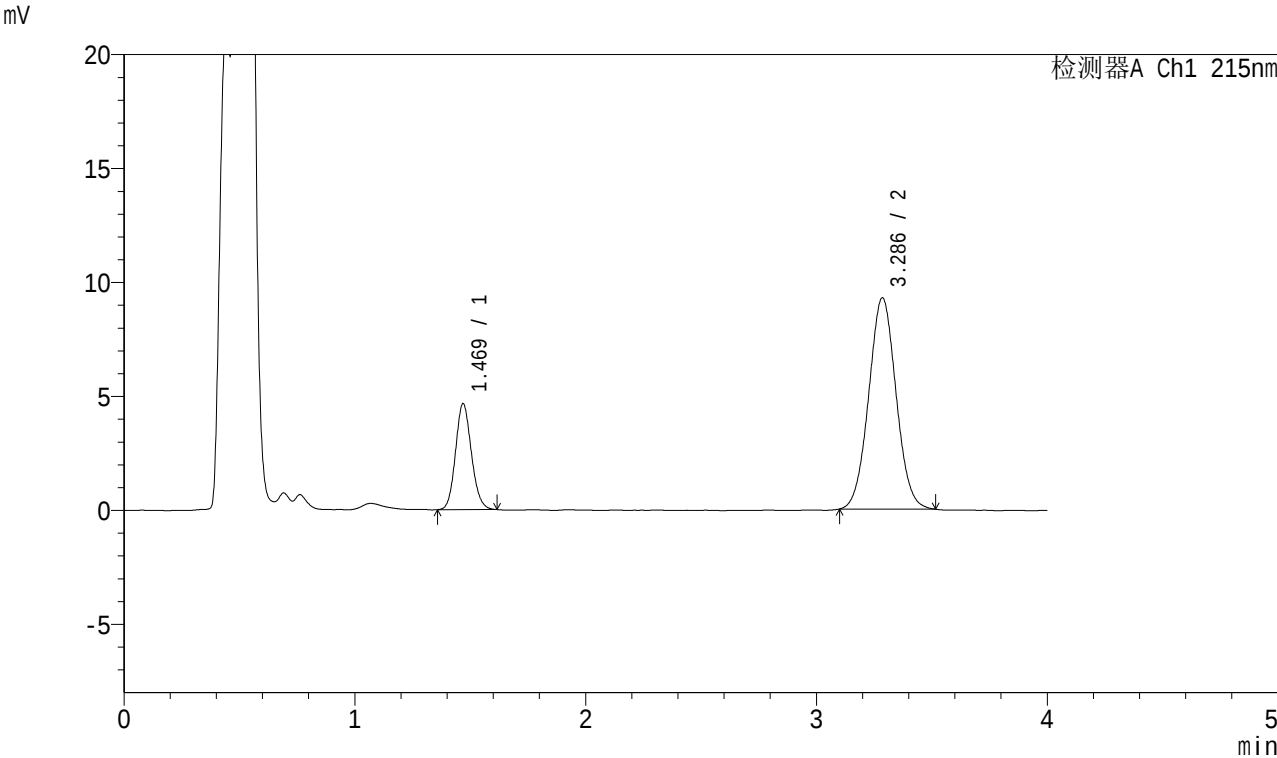
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5107-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:45:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22293	4637	2180	1.124	--
2	3.286	76456	9266	3660	1.037	10.589
总计		98749	13903			

图66 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



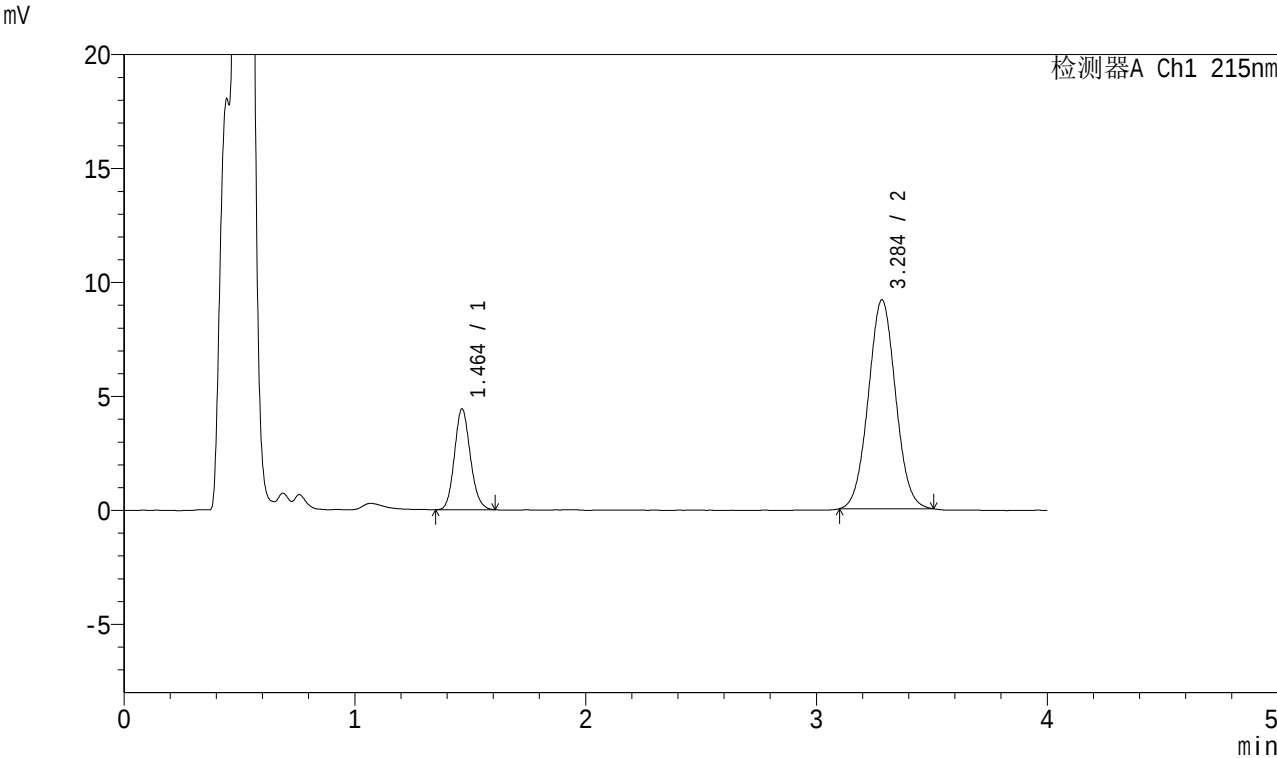
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5108-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:50:09 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	21219	4427	2173	1.129	--
2	3.284	75369	9151	3695	1.037	10.647
总计		96589	13577			

图67 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



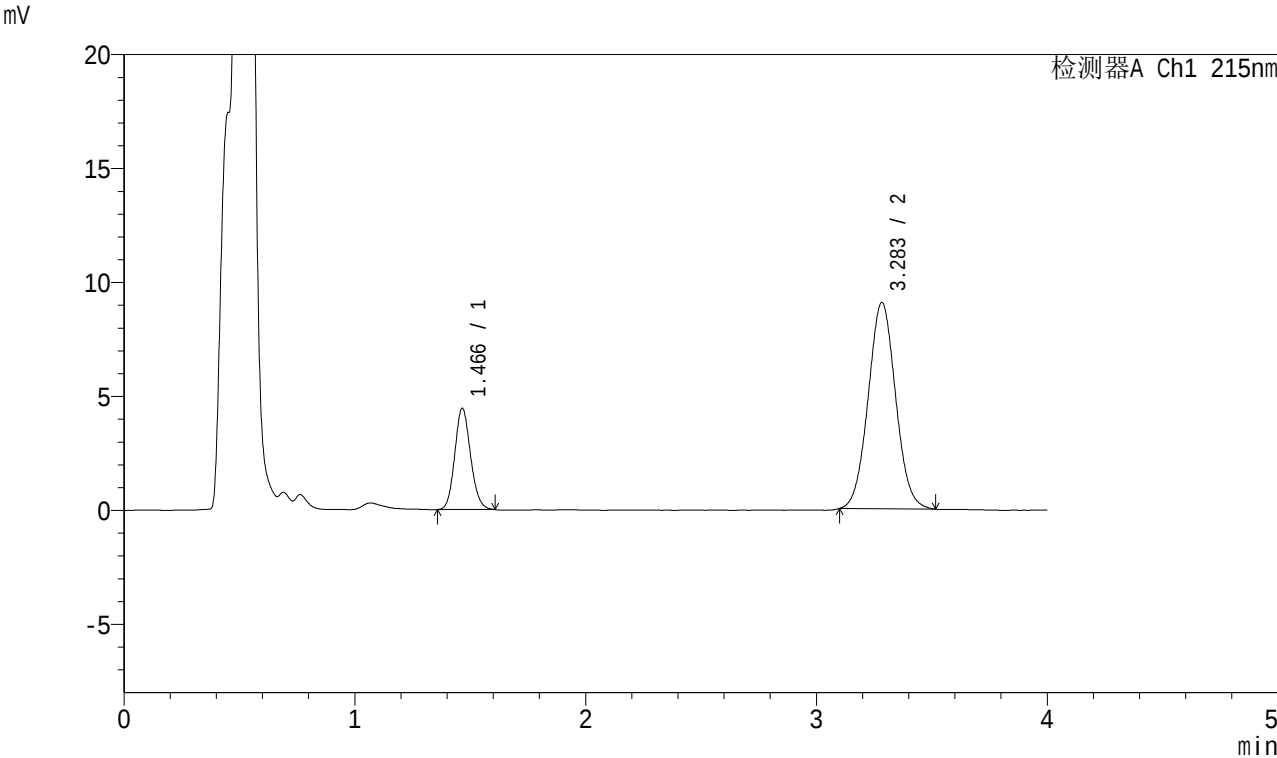
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5109-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:54:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	21196	4437	2188	1.127	--
2	3.283	74815	9040	3647	1.043	10.606
总计		96012	13477			

图68 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



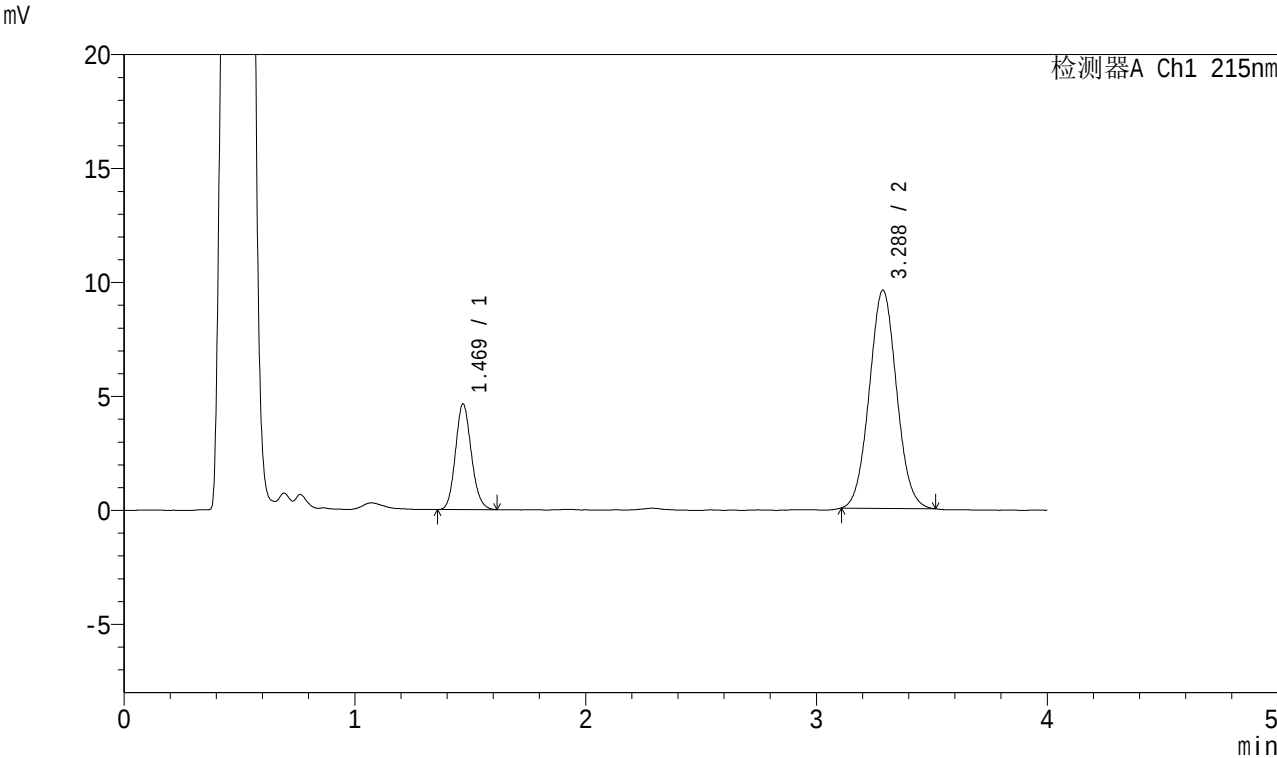
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5110-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 15:58:57 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:59:21 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22203	4620	2187	1.131	--
2	3.288	78629	9574	3687	1.046	10.631
总计		100832	14193			

图69 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



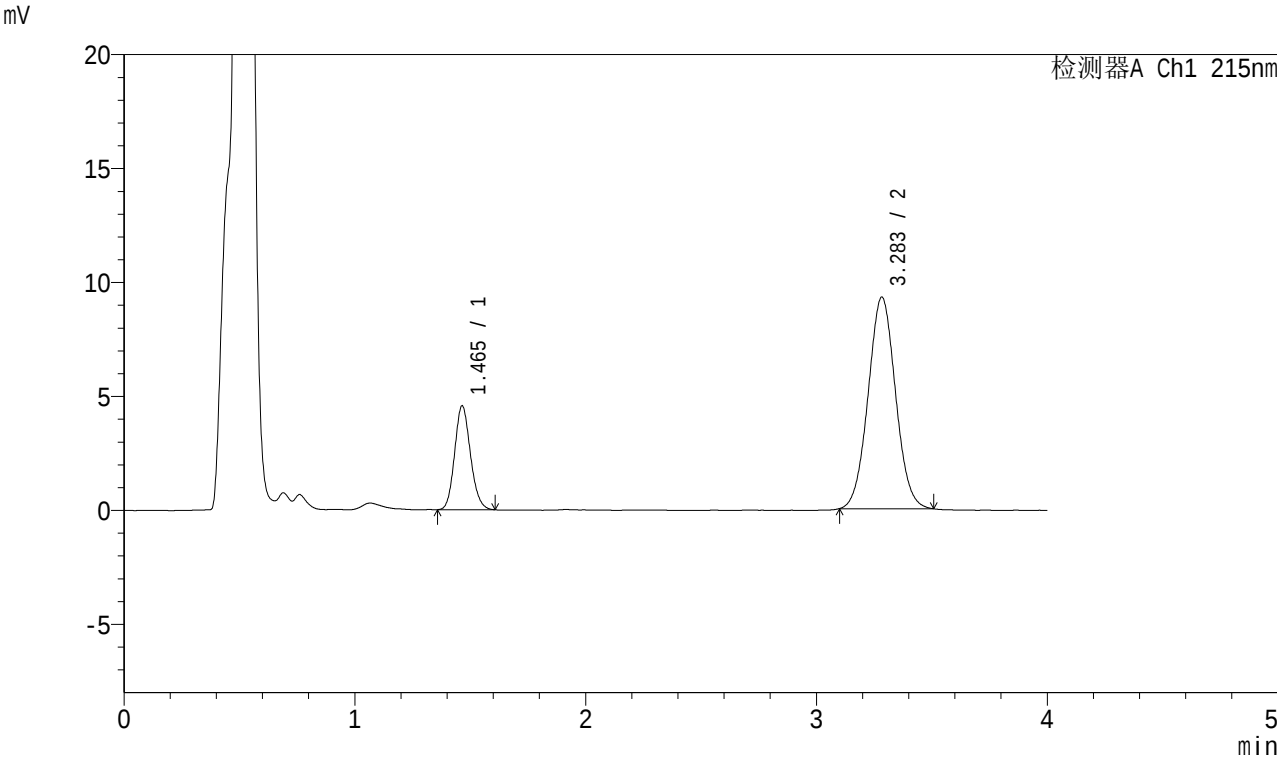
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5111-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:03:23 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	21765	4554	2178	1.138	--
2	3.283	76643	9270	3659	1.038	10.613
总计		98408	13824			

图70 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



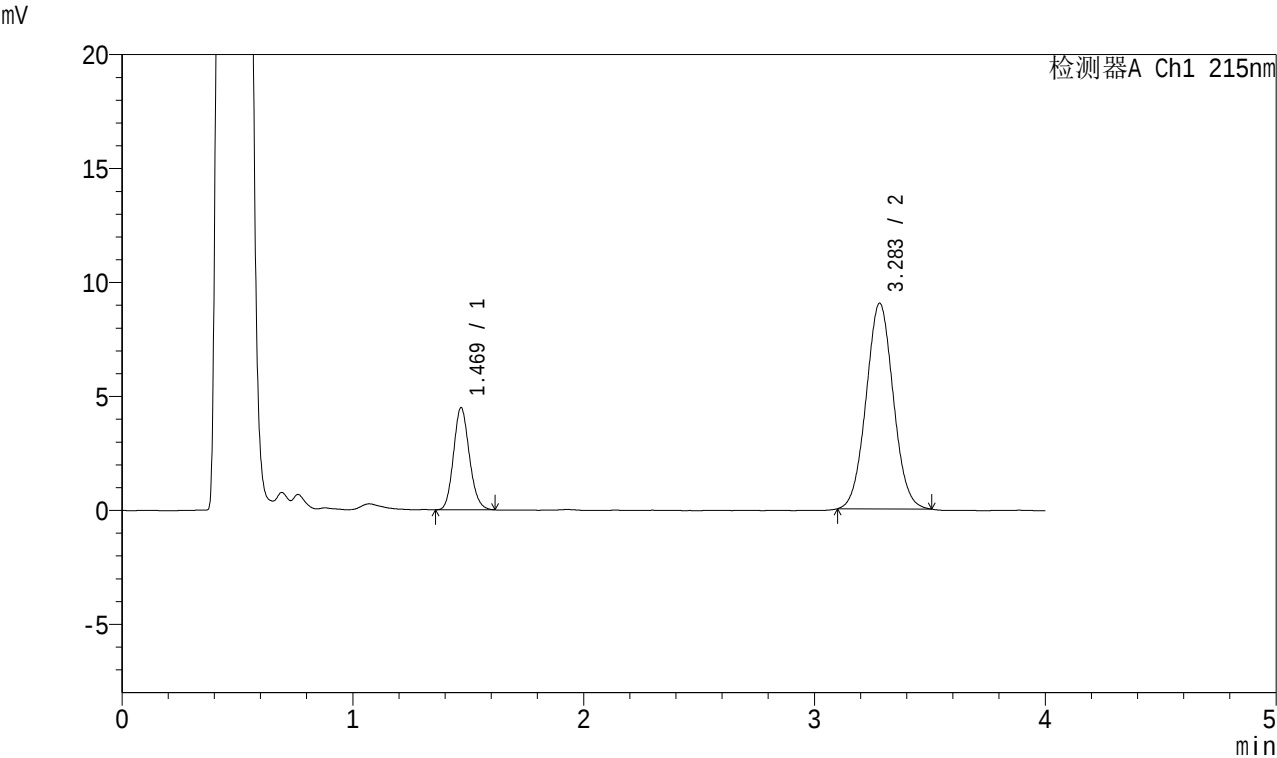
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5112-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:07:46 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21409	4465	2184	1.138	--
2	3.283	73910	9021	3706	1.041	10.624
总计		95318	13486			

图71 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



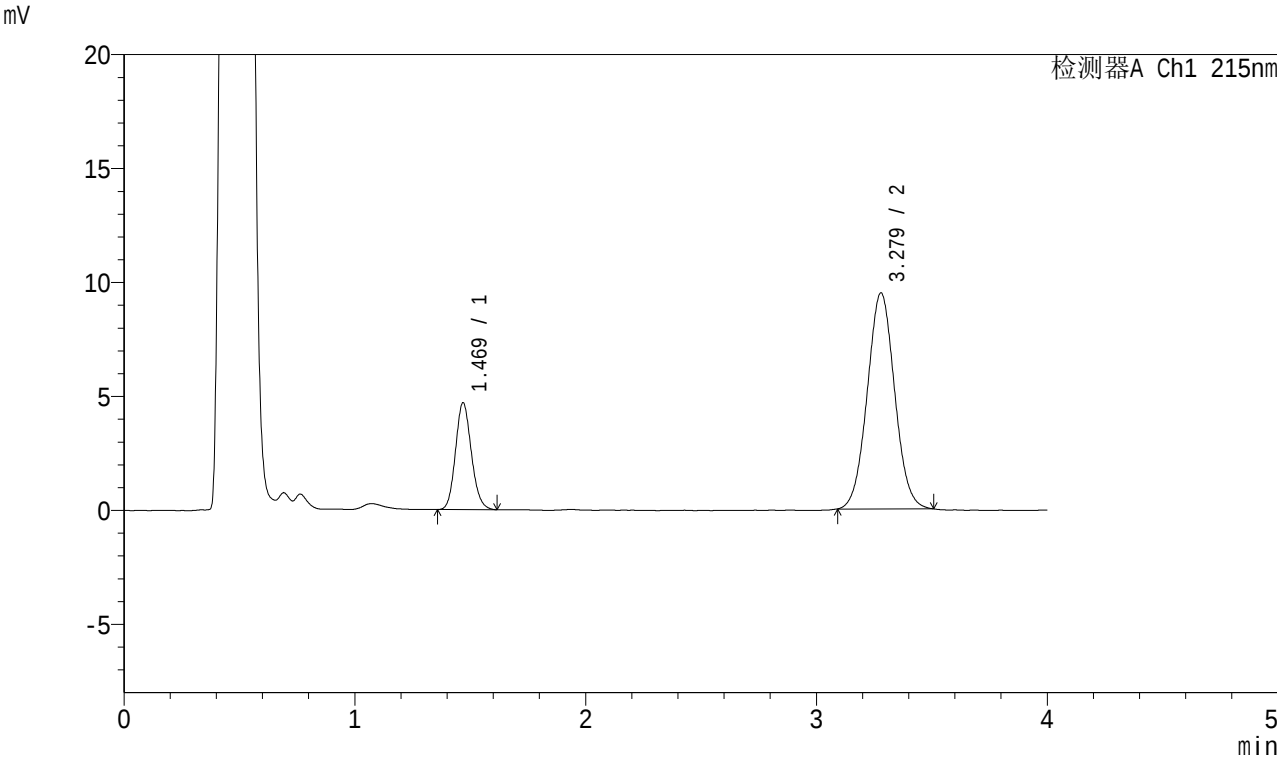
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5113-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:12:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22447	4672	2181	1.133	--
2	3.279	78182	9482	3655	1.038	10.565
总计		100629	14154			

图72 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



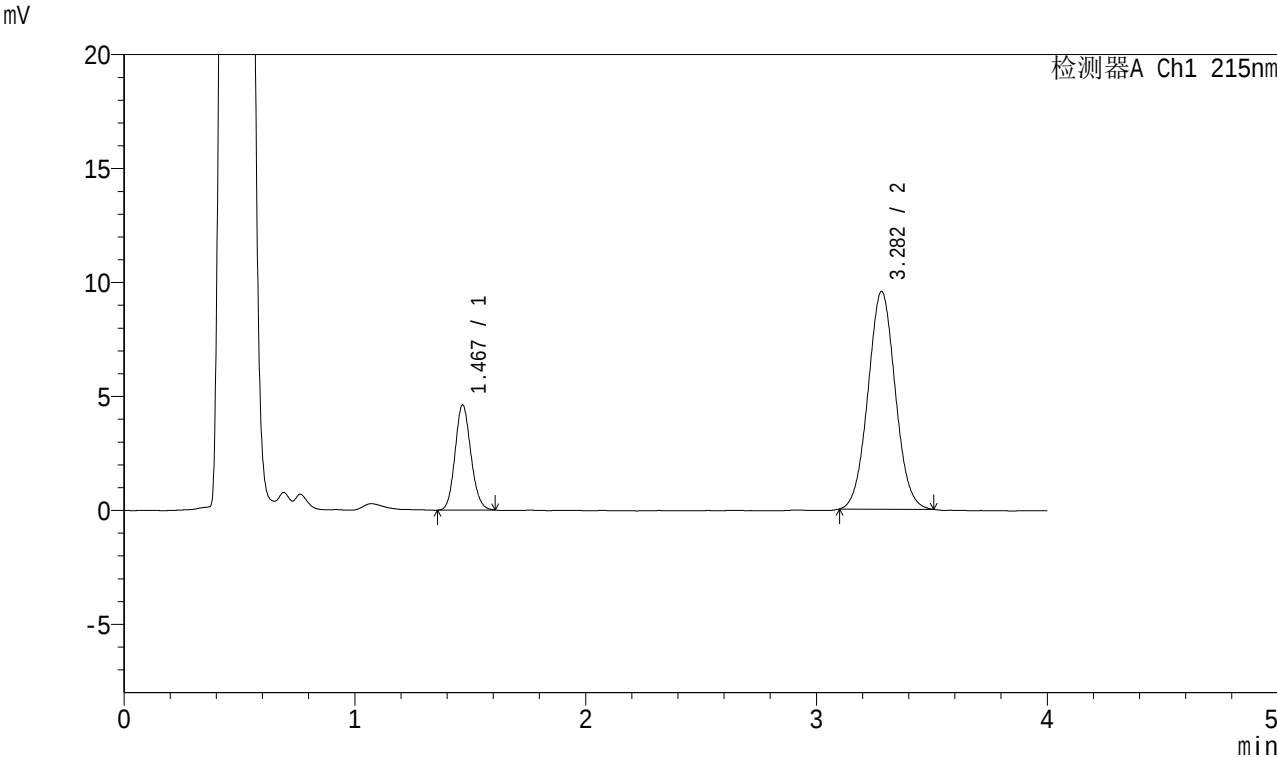
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5114-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:16:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22023	4588	2189	1.124	--
2	3.282	78524	9554	3698	1.043	10.637
总计		100547	14142			

图73 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



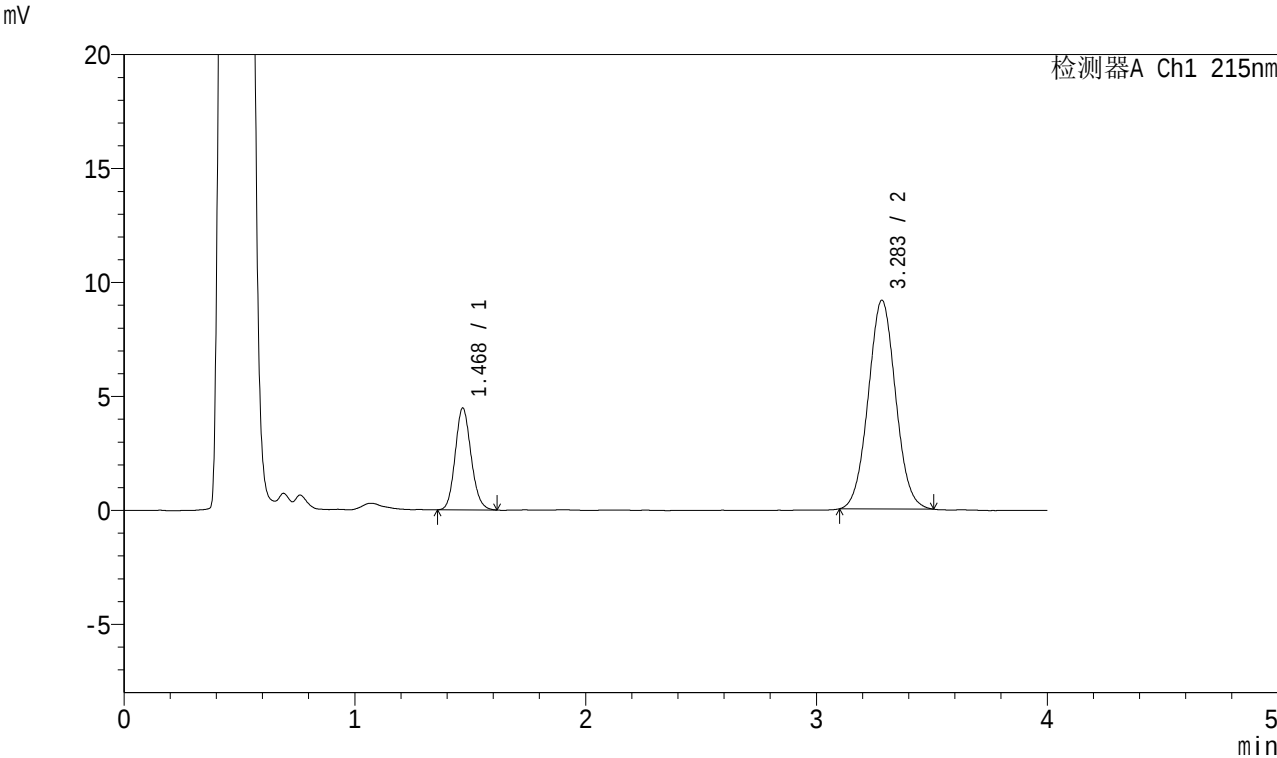
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5115-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:21:00 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:59:35 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	21406	4433	2175	1.132	--
2	3.283	75504	9146	3666	1.040	10.595
总计		96910	13579			

图74 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



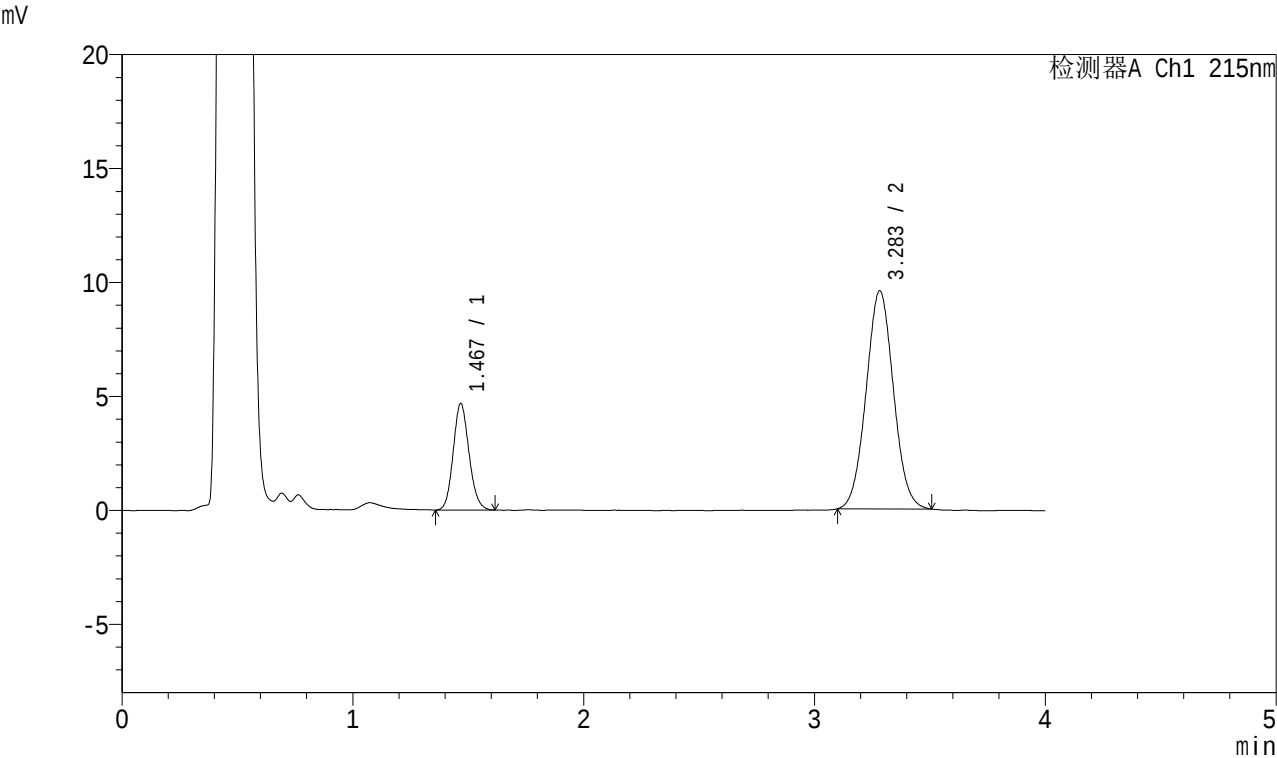
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5116-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:25:25 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22354	4634	2175	1.131	--
2	3.283	78891	9562	3645	1.041	10.575
总计		101244	14196			

图75 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



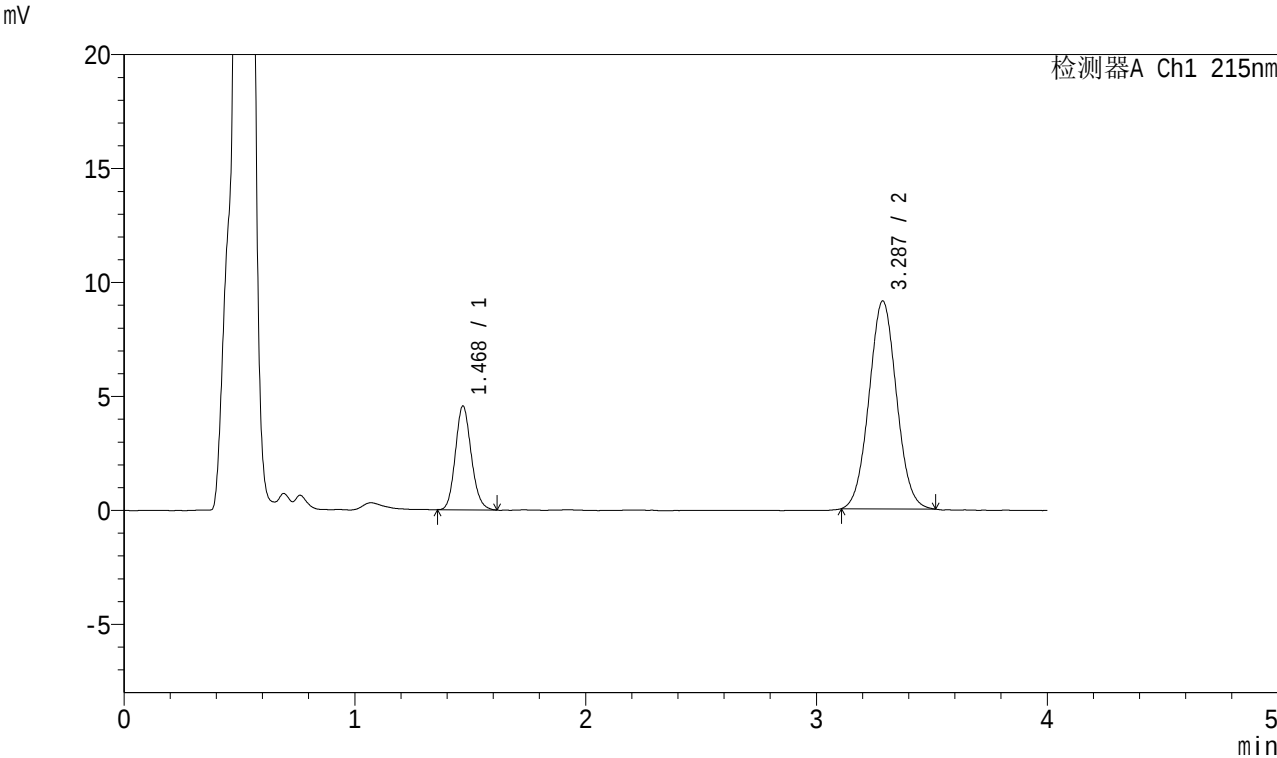
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5117-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:29:50 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	21814	4530	2182	1.140	--
2	3.287	75561	9126	3620	1.041	10.565
总计		97375	13656			

图76 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



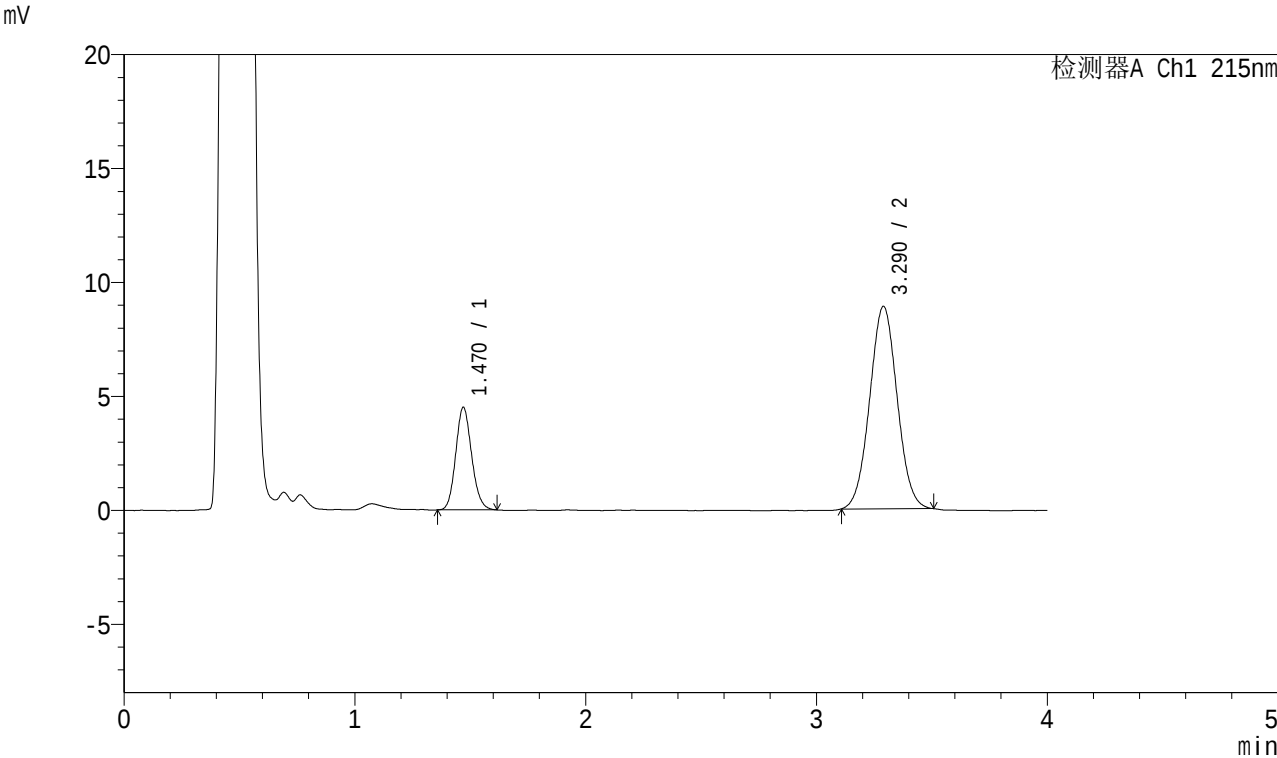
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5118-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:34:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21605	4499	2176	1.128	--
2	3.290	73527	8883	3629	1.032	10.566
总计		95131	13382			

图77 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



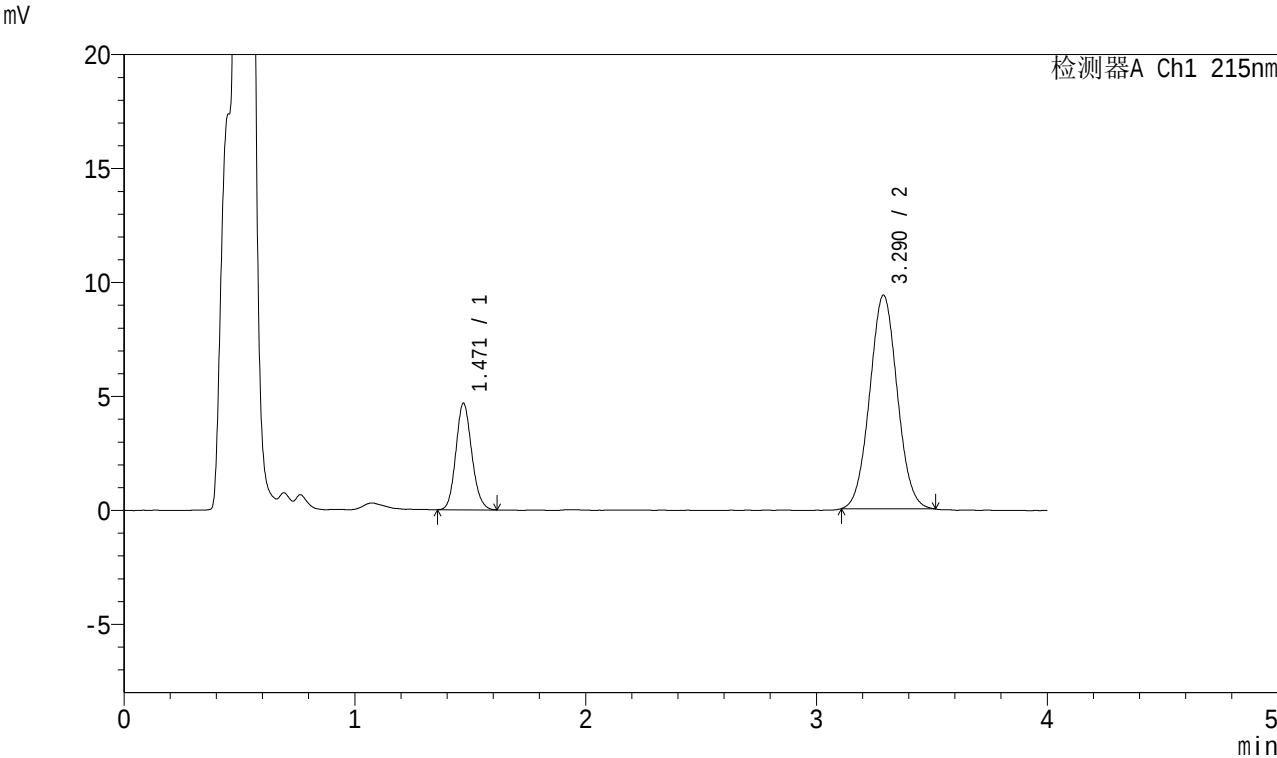
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5119-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:38:40 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22423	4675	2185	1.130	--
2	3.290	77897	9372	3619	1.041	10.560
总计		100320	14048			

图78 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



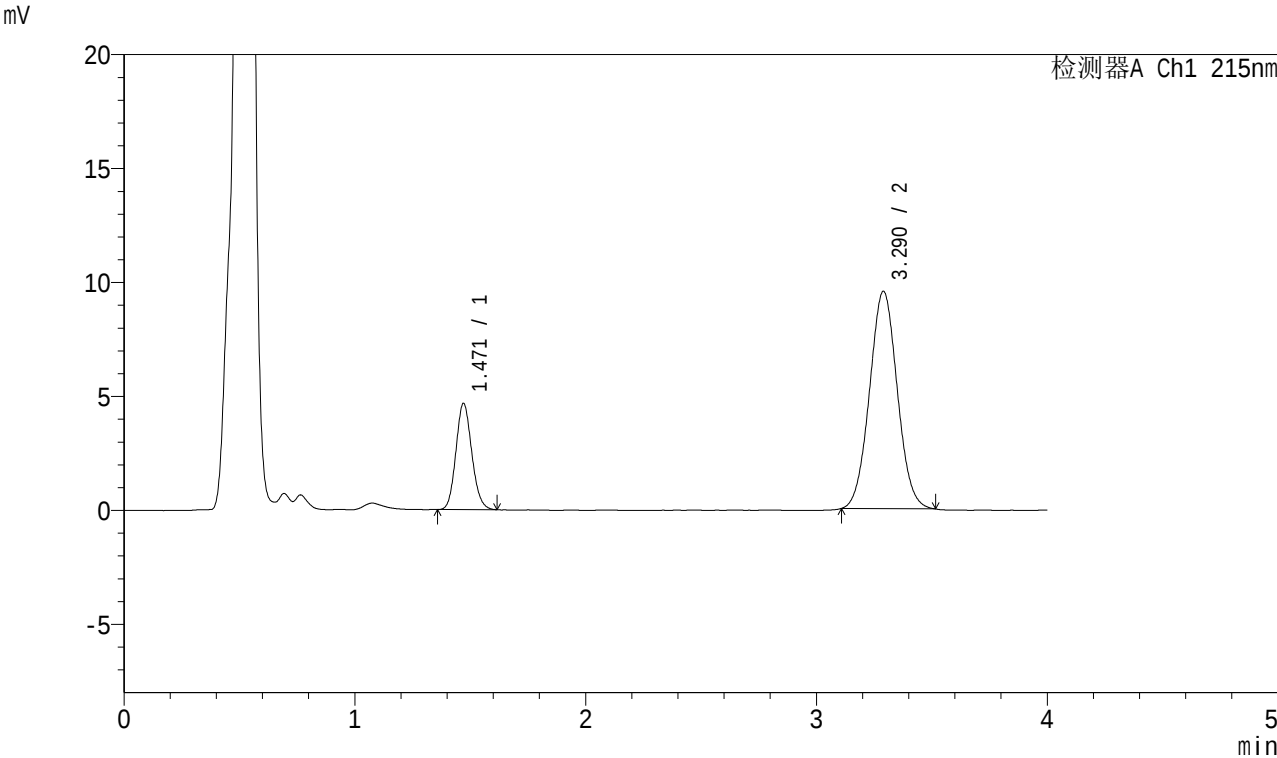
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5120-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:43:04 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	22339	4666	2178	1.126	--
2	3.290	79754	9544	3575	1.040	10.510
总计		102093	14209			

图79 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



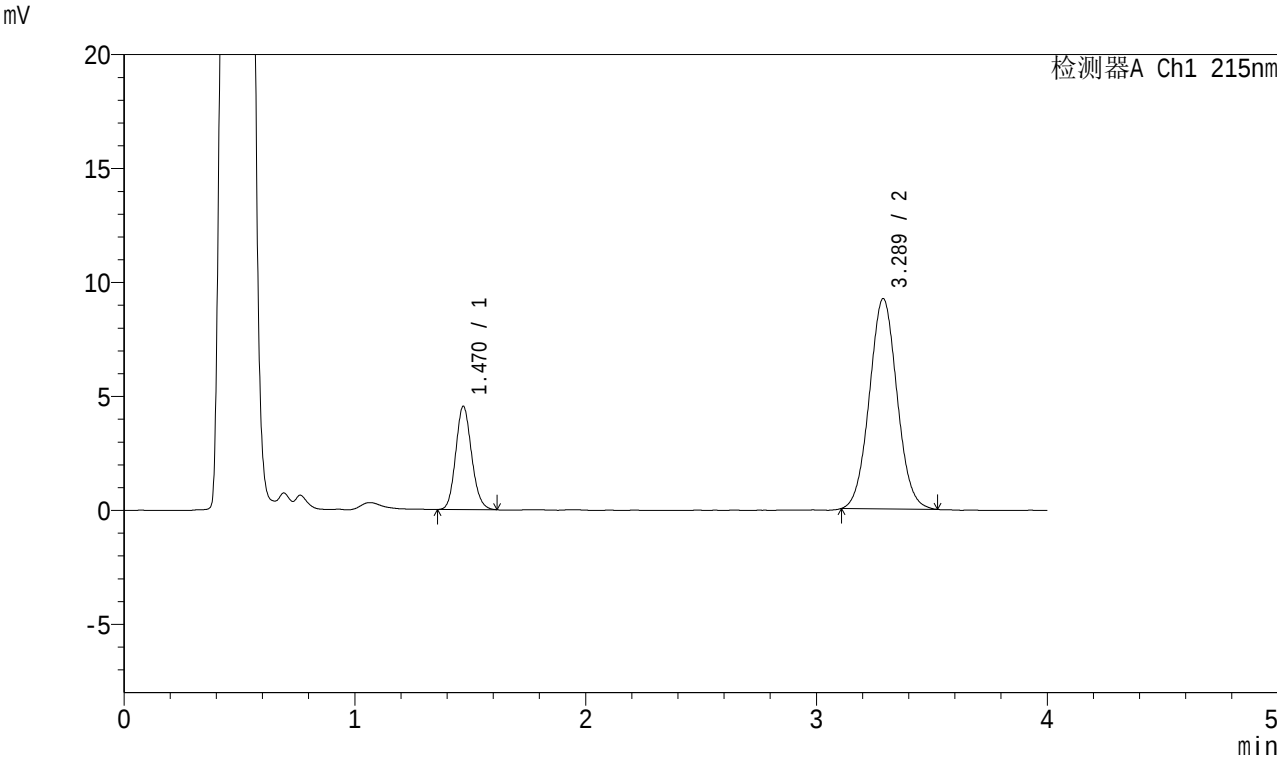
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5121-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:47:28 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21699	4526	2182	1.130	--
2	3.289	76854	9232	3617	1.045	10.557
总计		98553	13758			

图80 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



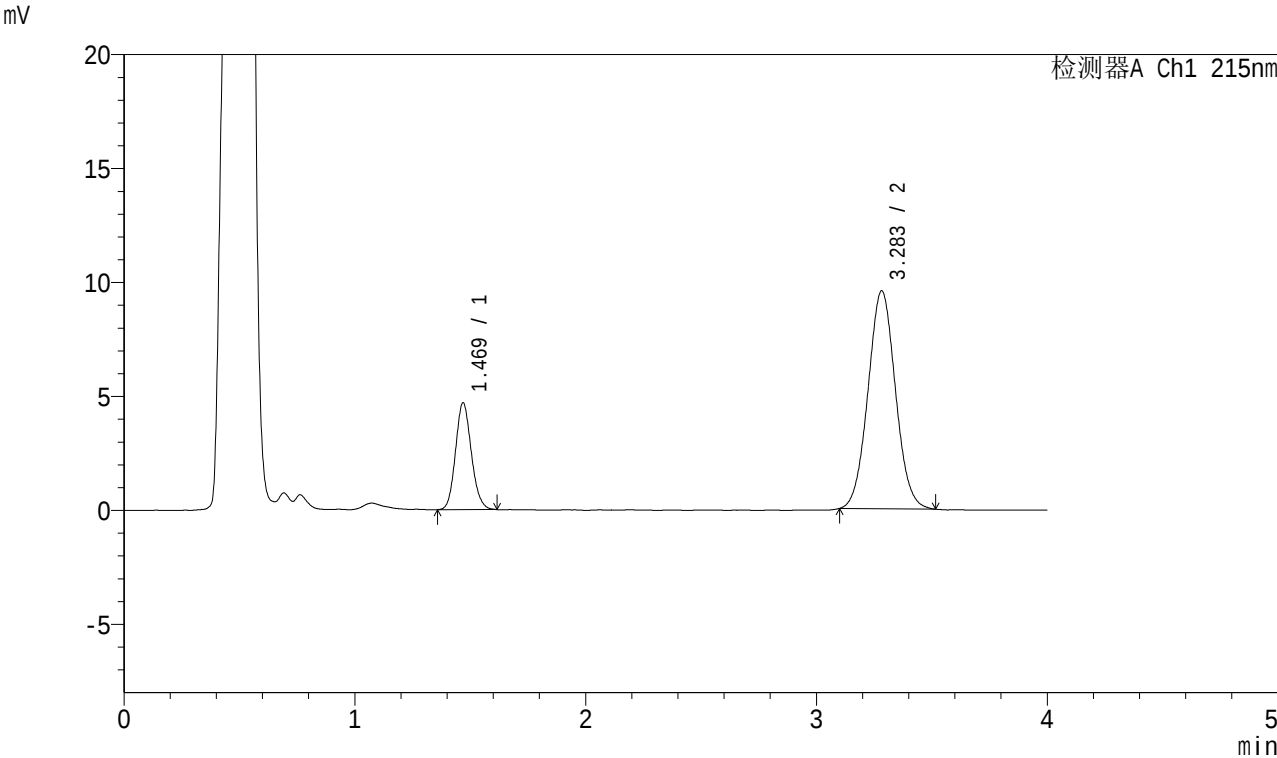
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5122-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:51:53 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22382	4672	2193	1.130	--
2	3.283	79164	9557	3635	1.044	10.567
总计		101546	14229			

图81 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



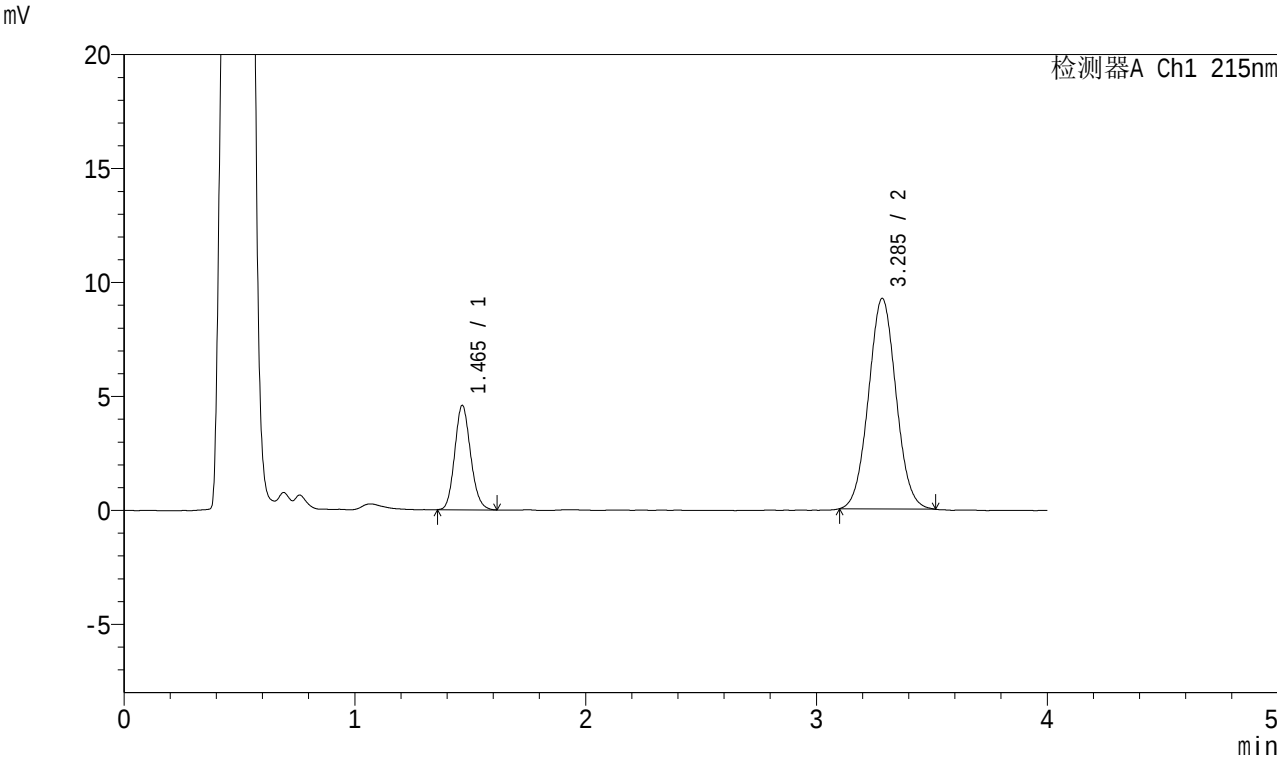
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5123-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 16:56:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 09:59:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	21927	4572	2165	1.137	--
2	3.285	76768	9226	3612	1.041	10.560
总计		98695	13799			

图82 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



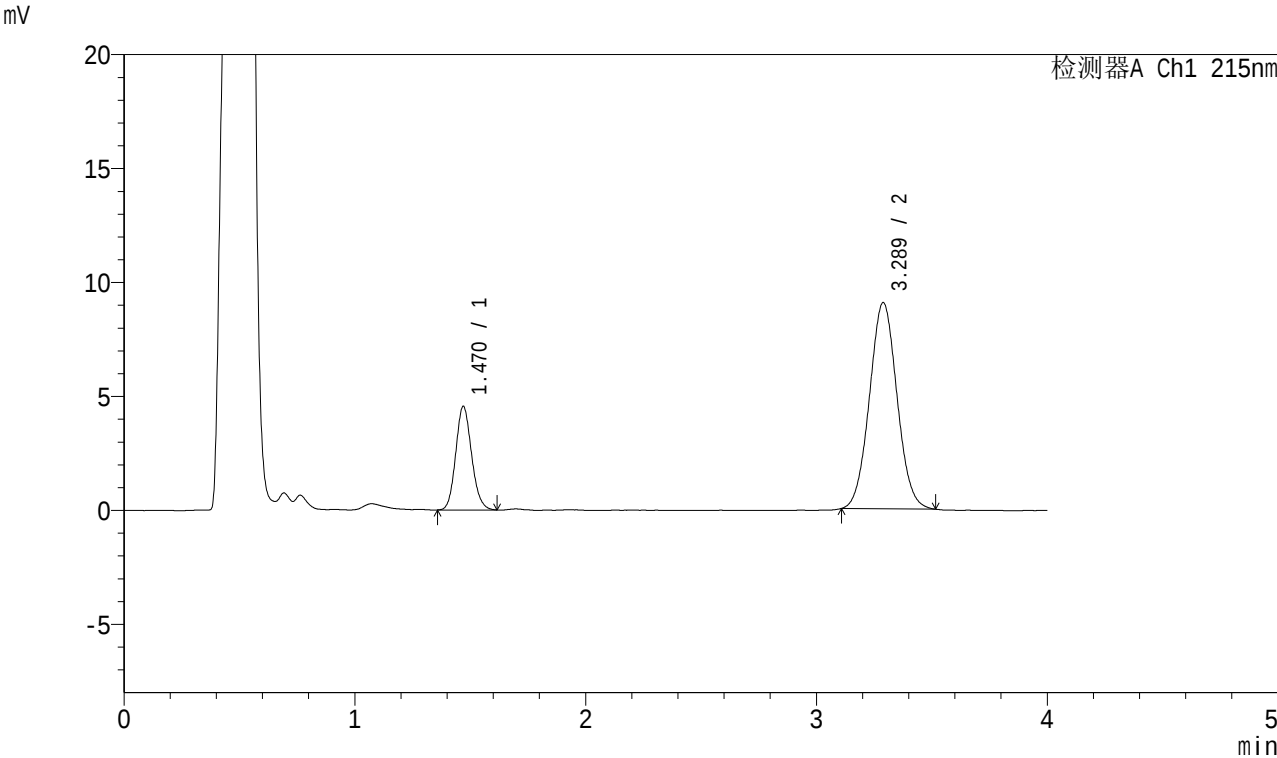
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5124-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:00:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21765	4541	2185	1.131	--
2	3.289	75143	9056	3626	1.045	10.568
总计		96908	13597			

图83 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



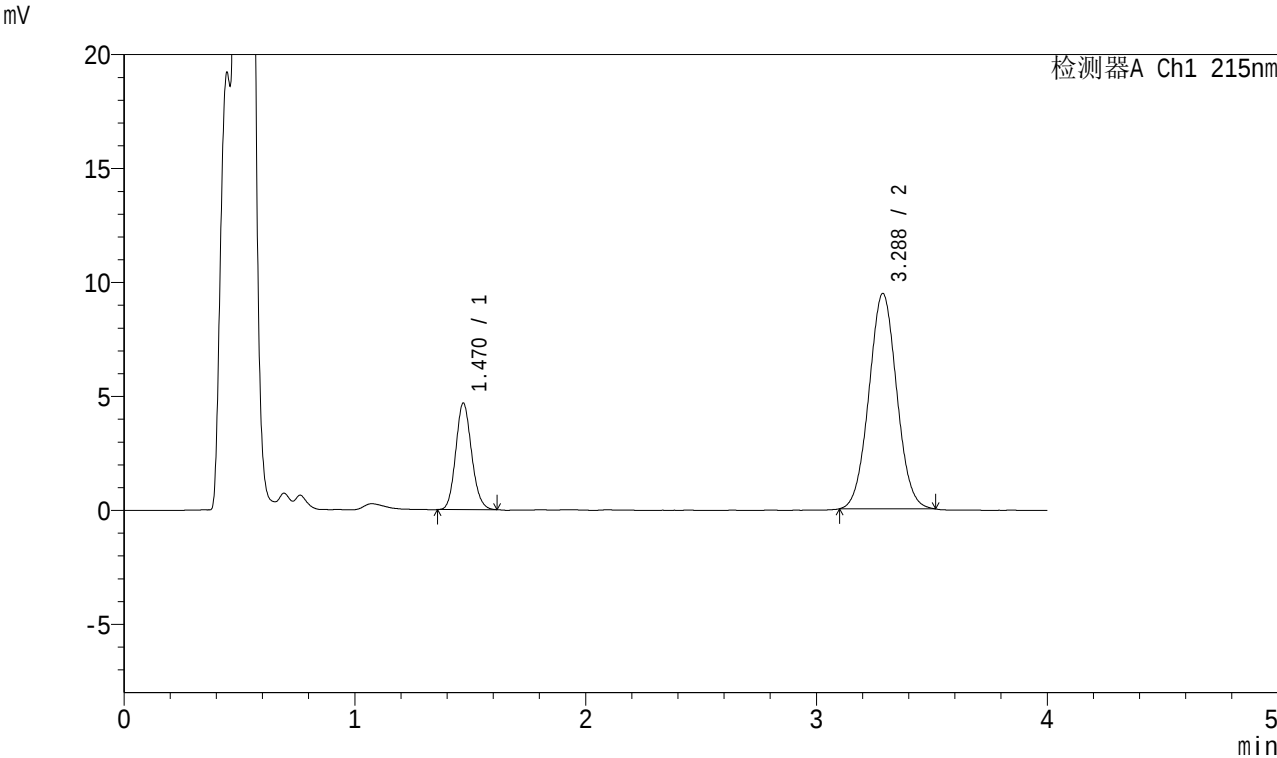
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5125-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:05:08 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	22332	4671	2192	1.127	--
2	3.288	79094	9455	3558	1.037	10.504
总计		101426	14127			

图84 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



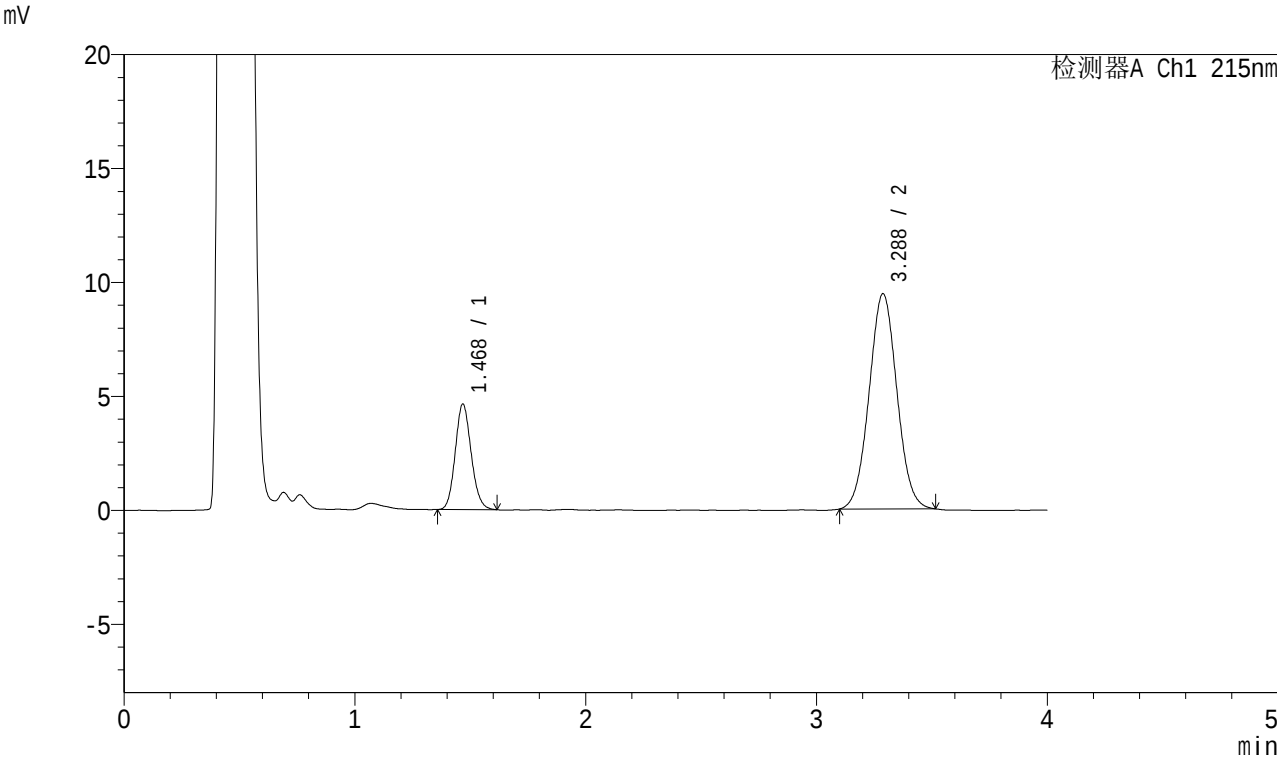
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5126-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:09:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22243	4601	2163	1.126	--
2	3.288	79153	9451	3550	1.036	10.492
总计		101396	14051			

图85 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



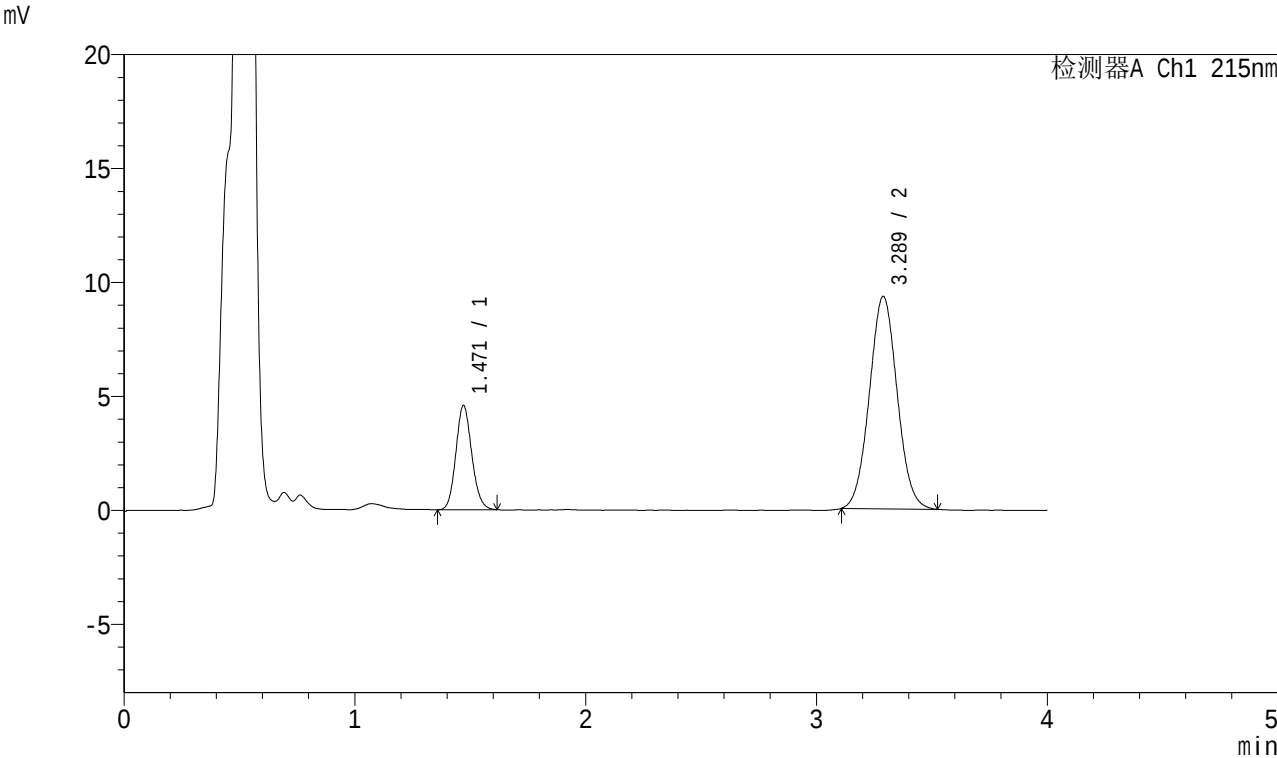
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5127-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:13:57 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	21939	4573	2182	1.127	--
2	3.289	78126	9328	3551	1.042	10.489
总计		100065	13901			

图86 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



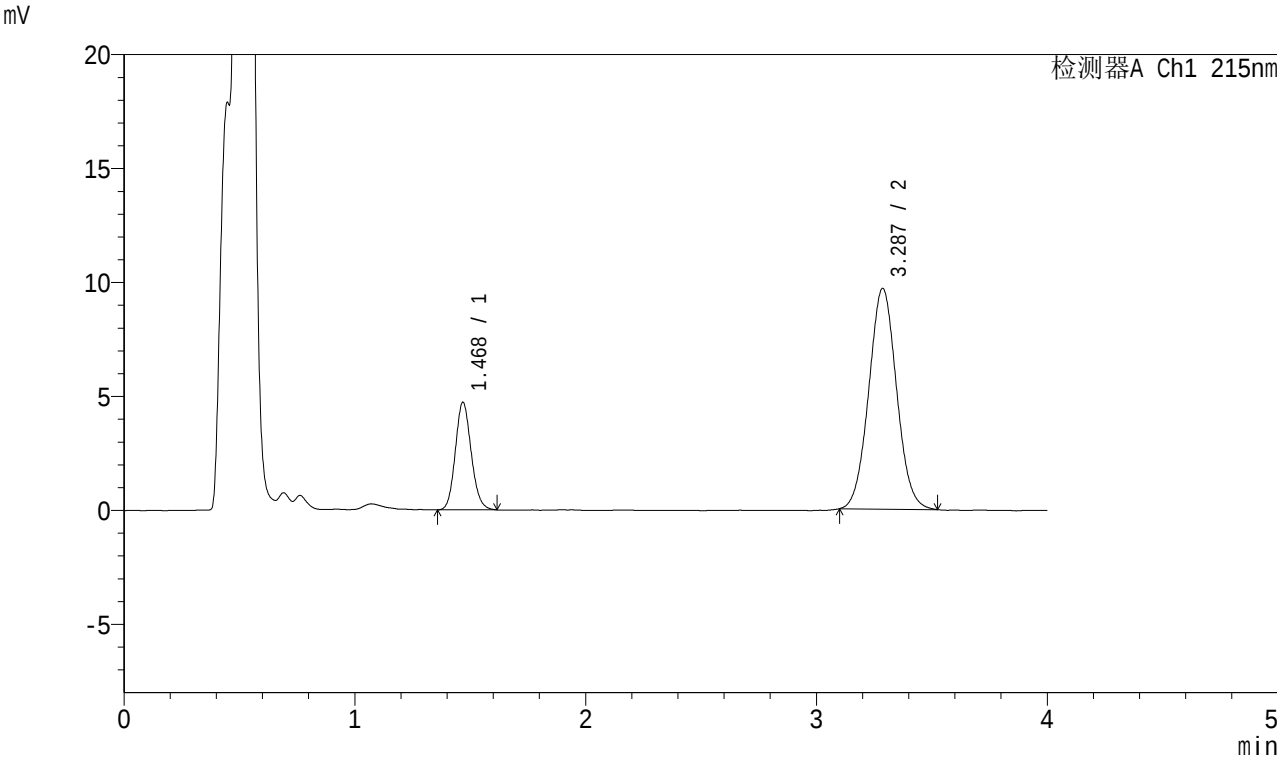
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5128-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:18:22 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:00:12 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22592	4695	2184	1.128	--
2	3.287	81075	9689	3567	1.043	10.517
总计		103667	14384			

图87 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



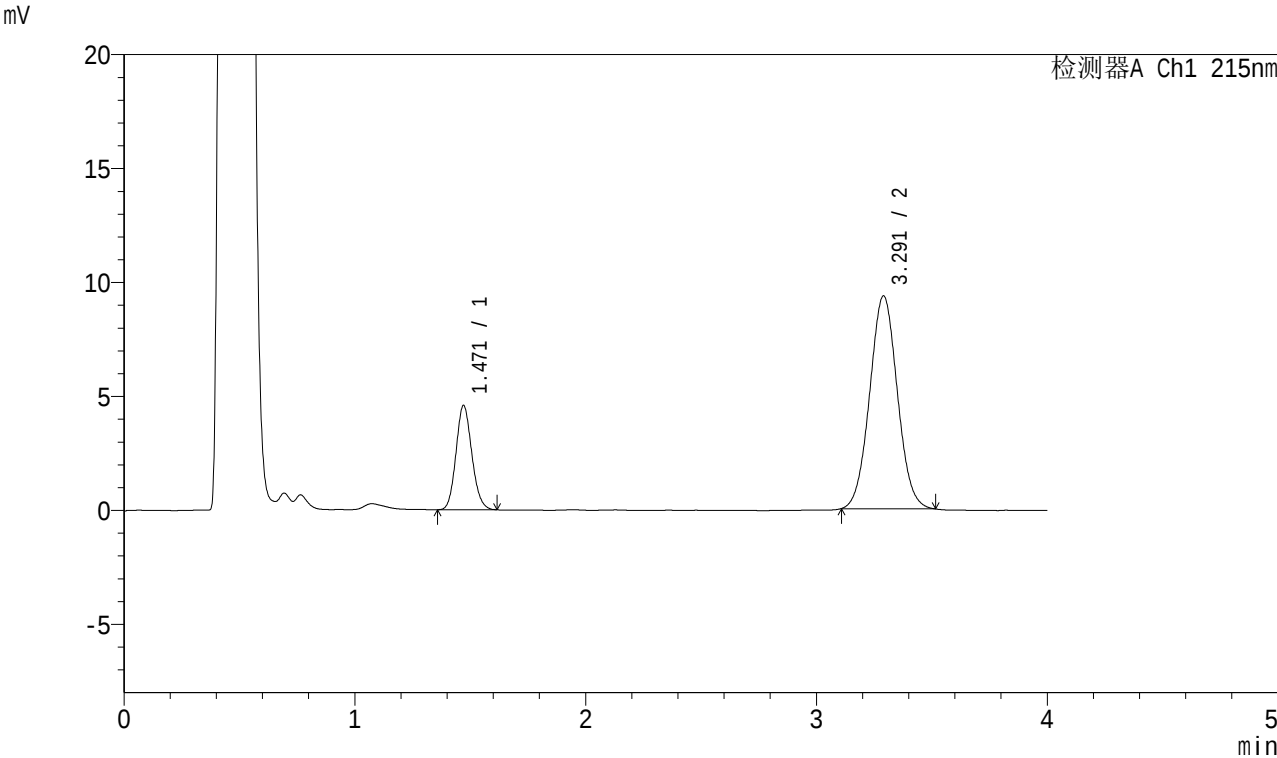
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5129-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:22:46 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	21881	4577	2186	1.125	--
2	3.291	77913	9338	3597	1.039	10.537
总计		99794	13915			

图88 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



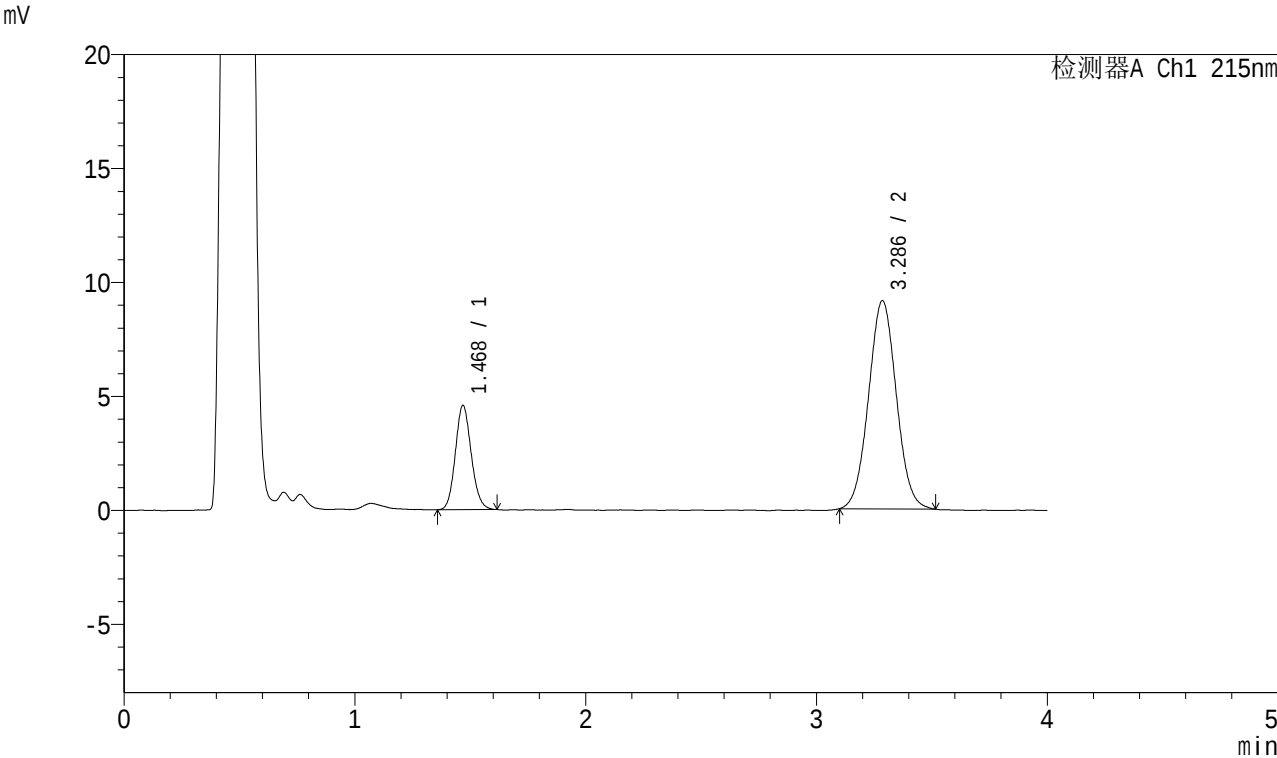
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5130-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:27:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	21896	4551	2182	1.122	--
2	3.286	76500	9131	3551	1.036	10.496
总计		98396	13682			

图89 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



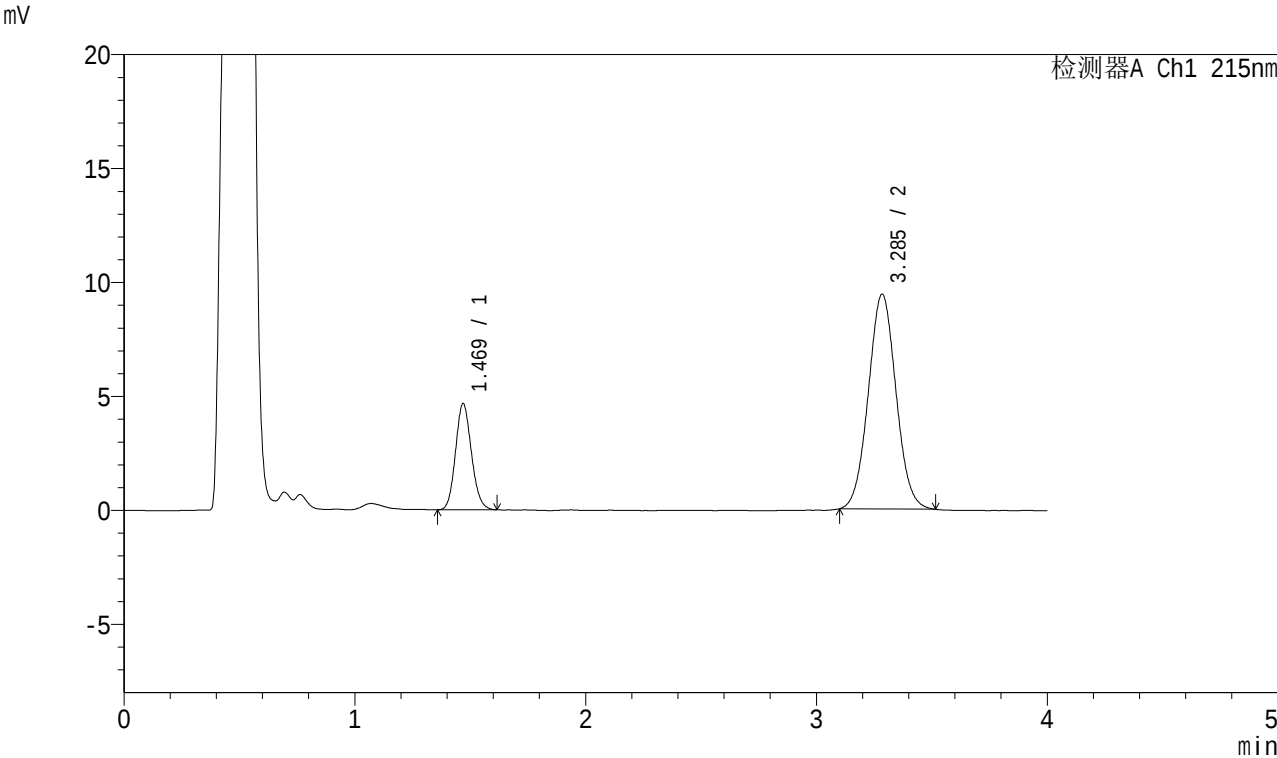
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5131-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:31:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22376	4648	2160	1.127	--
2	3.285	78609	9409	3582	1.041	10.494
总计		100985	14057			

图90 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



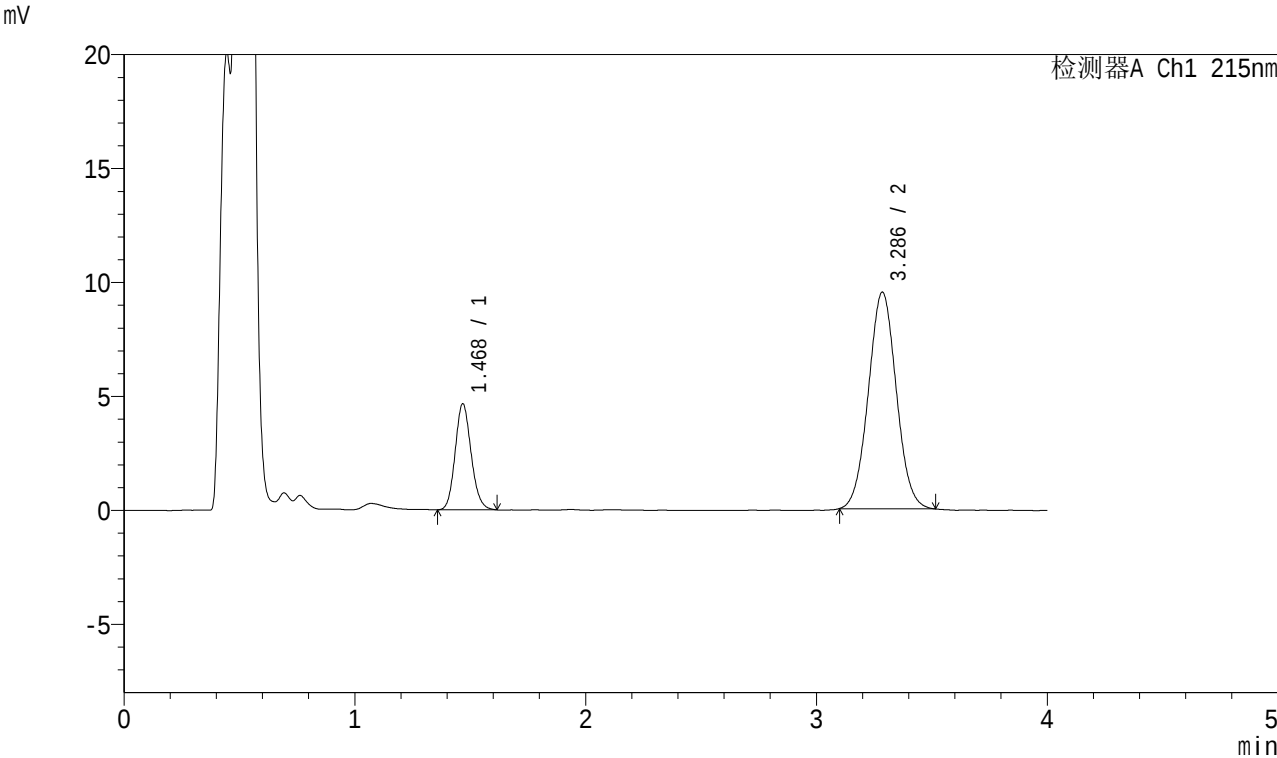
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5132-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:36:00 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22421	4621	2161	1.134	--
2	3.286	79963	9497	3509	1.036	10.444
总计		102384	14119			

图91 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



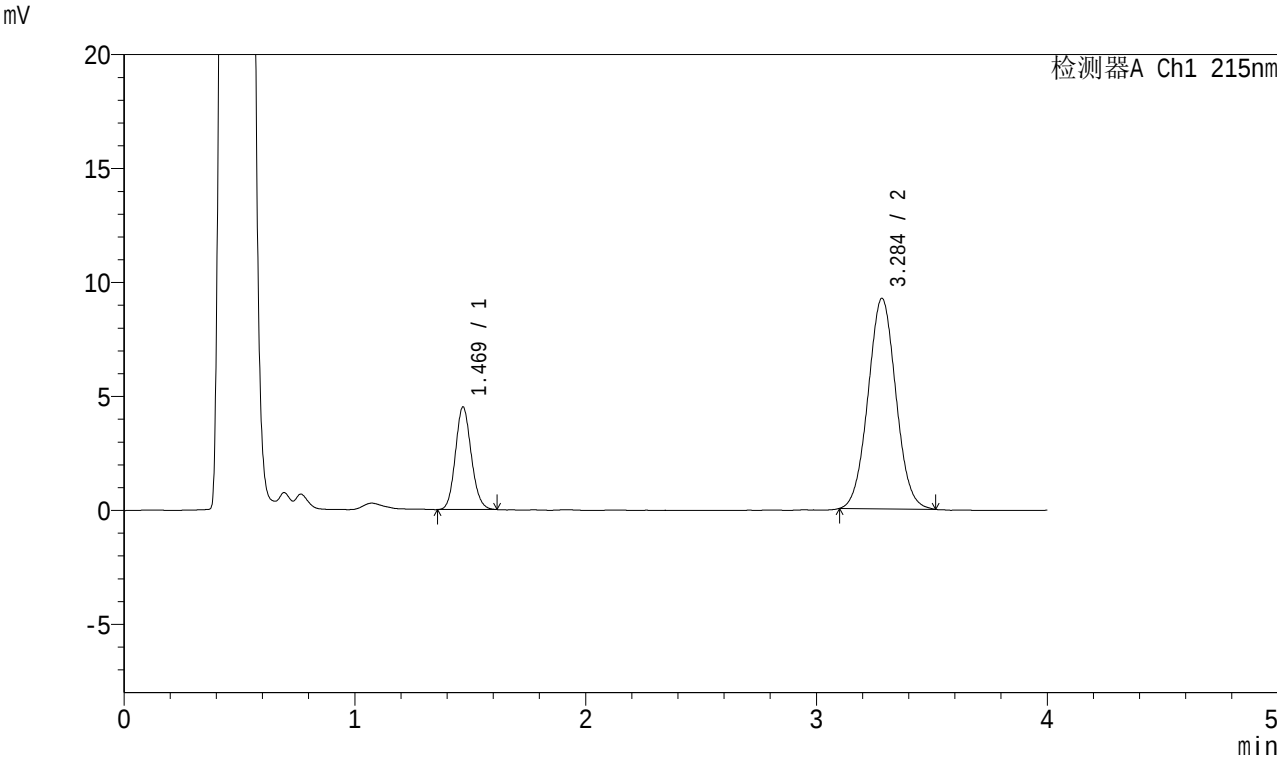
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5133-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:40:24 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:00:26 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21544	4483	2181	1.121	--
2	3.284	77486	9221	3533	1.039	10.468
总计		99030	13704			

图92 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



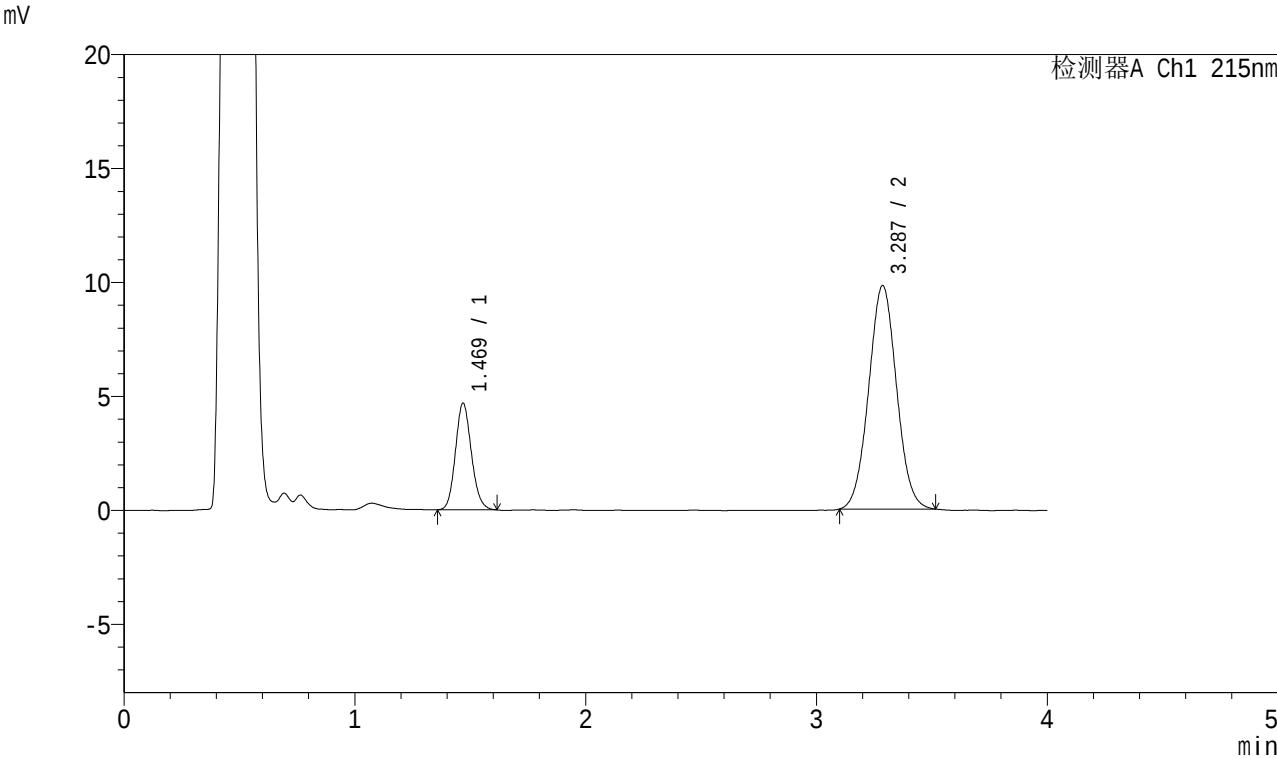
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5134-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:44:49 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	22519	4664	2158	1.131	--
2	3.287	82380	9809	3530	1.035	10.455
总计		104899	14473			

图93 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



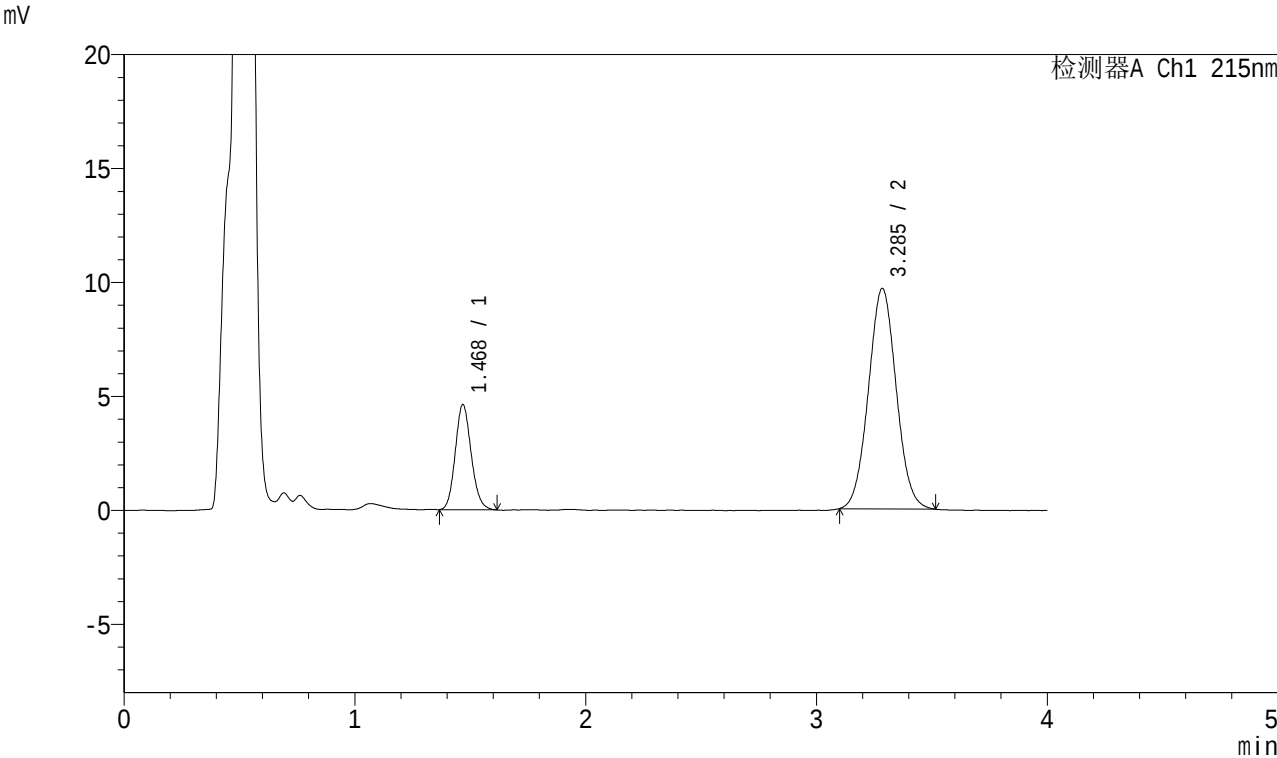
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5135-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:49:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22180	4585	2166	1.132	--
2	3.285	81023	9664	3539	1.041	10.472
总计		103203	14249			

图94 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



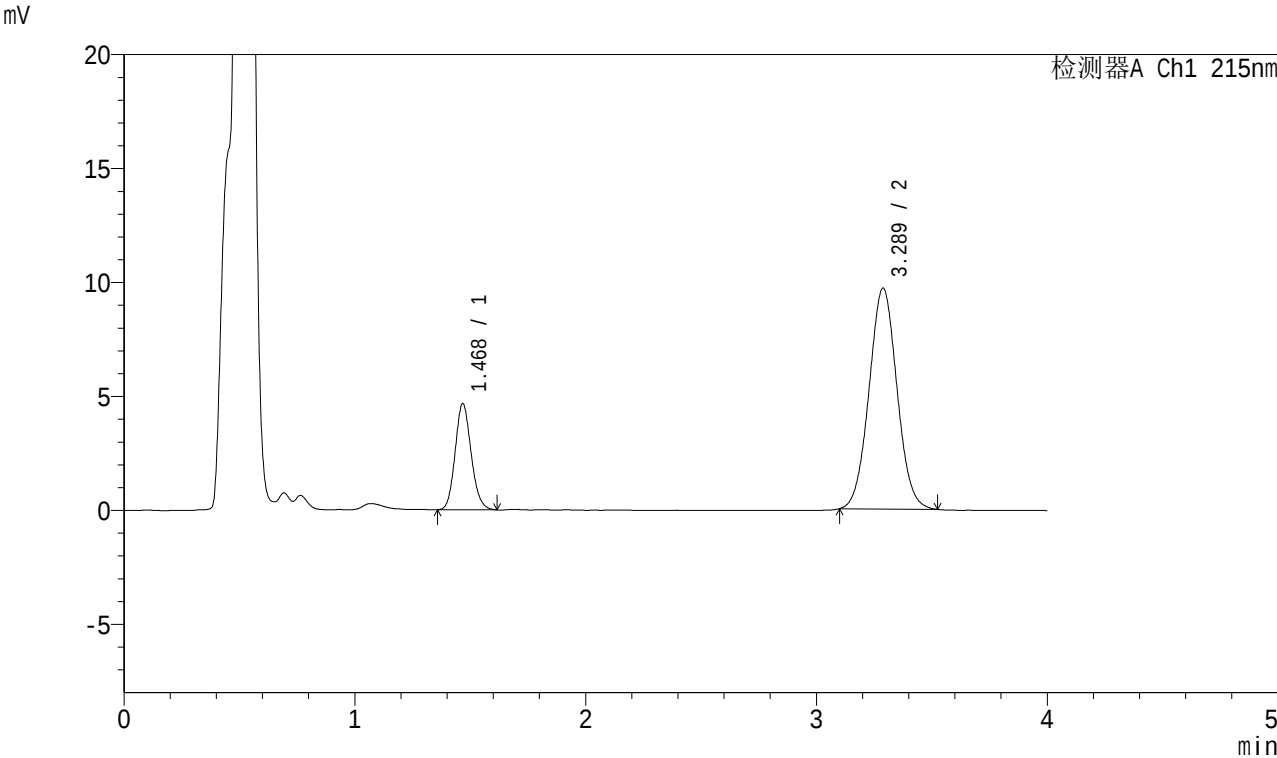
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5136-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:53:40 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:00:35 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22521	4626	2146	1.135	--
2	3.289	81606	9697	3526	1.039	10.458
总计		104126	14323			

图95 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



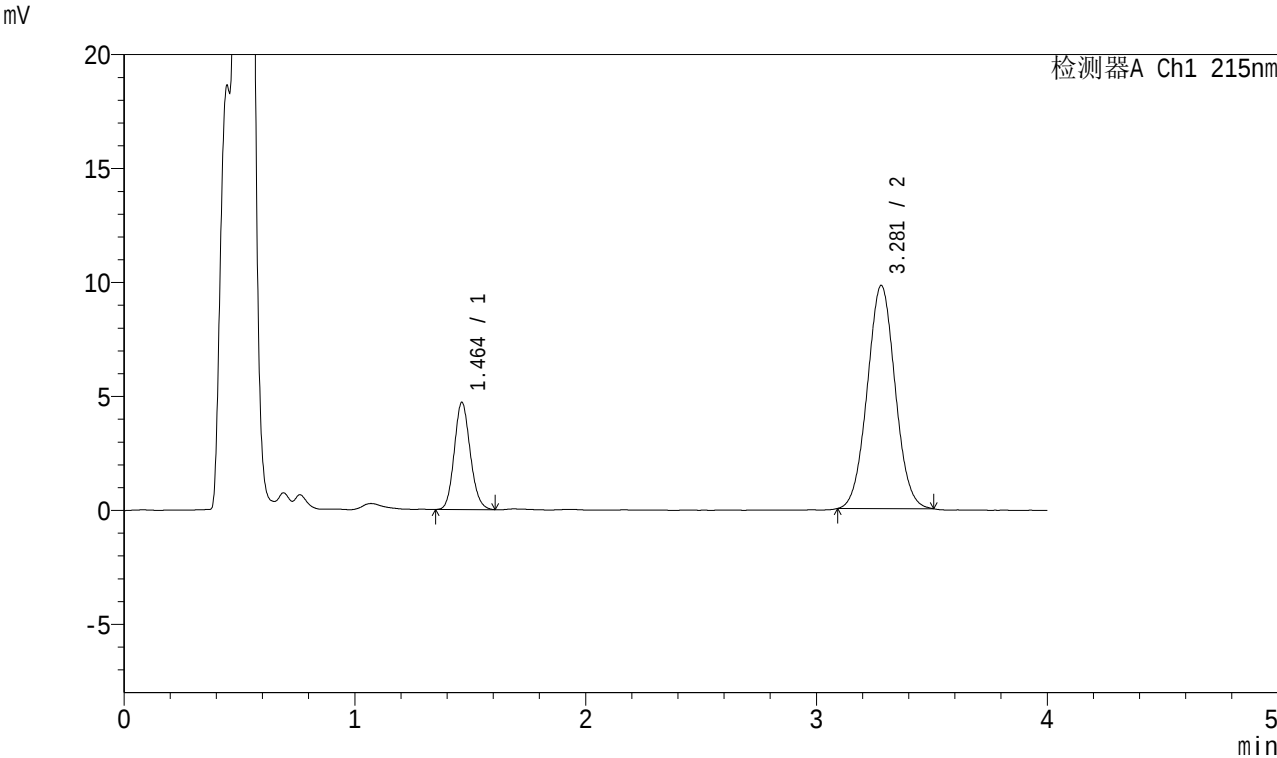
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5137-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 17:58:05 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22658	4705	2137	1.129	--
2	3.281	82182	9797	3525	1.035	10.451
总计		104840	14503			

图96 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



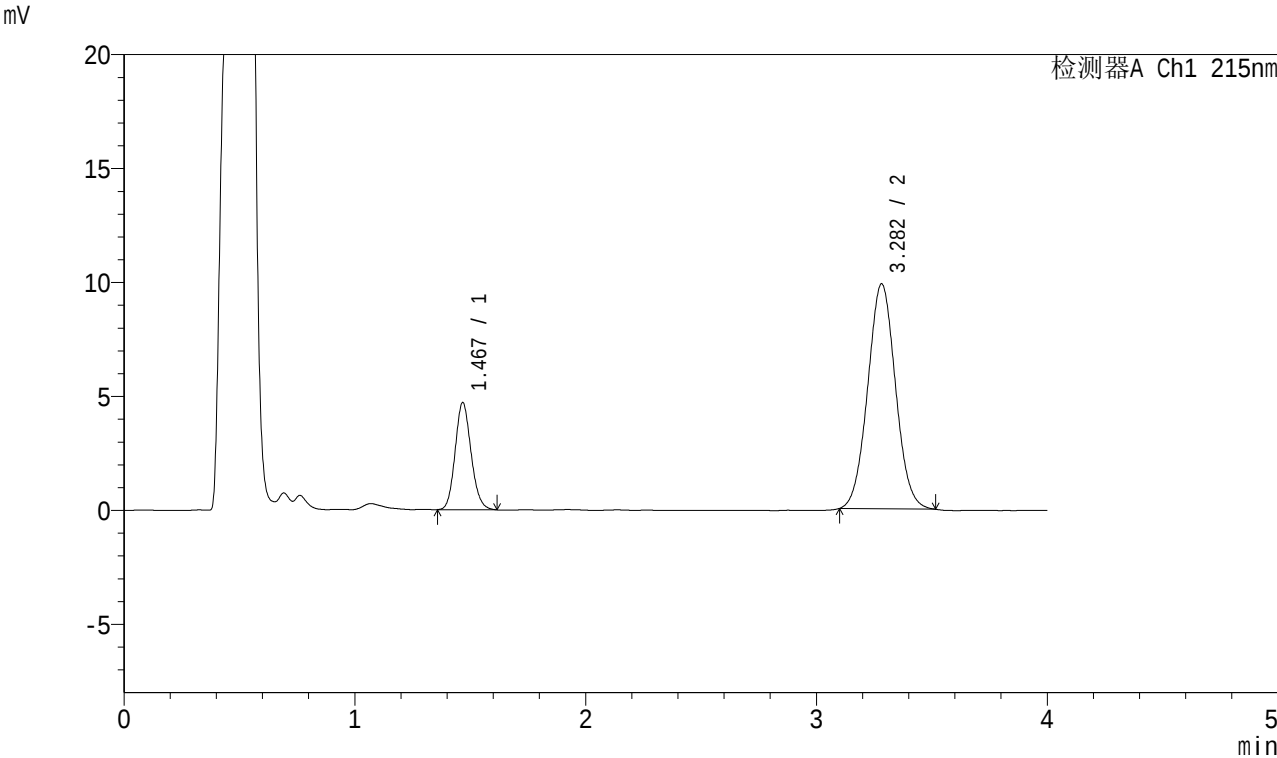
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5138-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:02:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22615	4662	2155	1.134	--
2	3.282	82664	9869	3555	1.039	10.471
总计		105279	14530			

图97 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



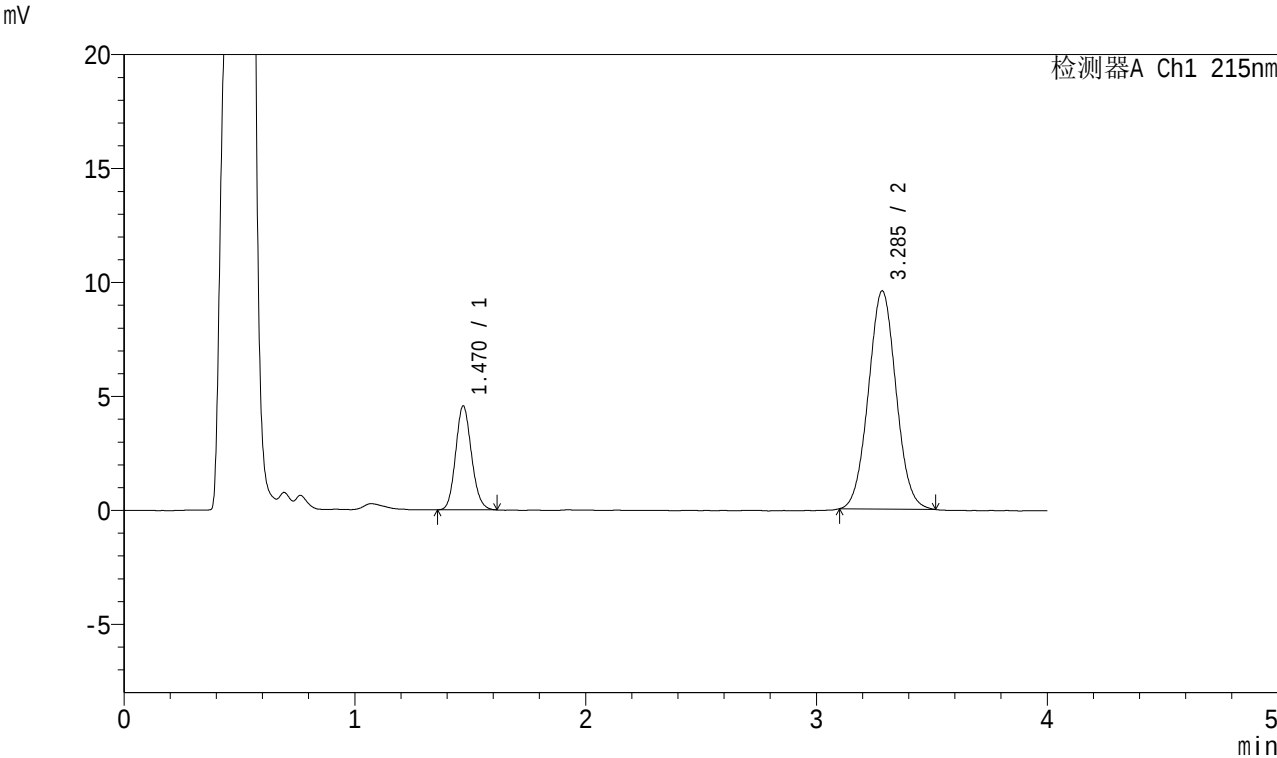
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5139-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:06:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	21750	4549	2193	1.130	--
2	3.285	79740	9561	3585	1.040	10.525
总计		101490	14110			

图98 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



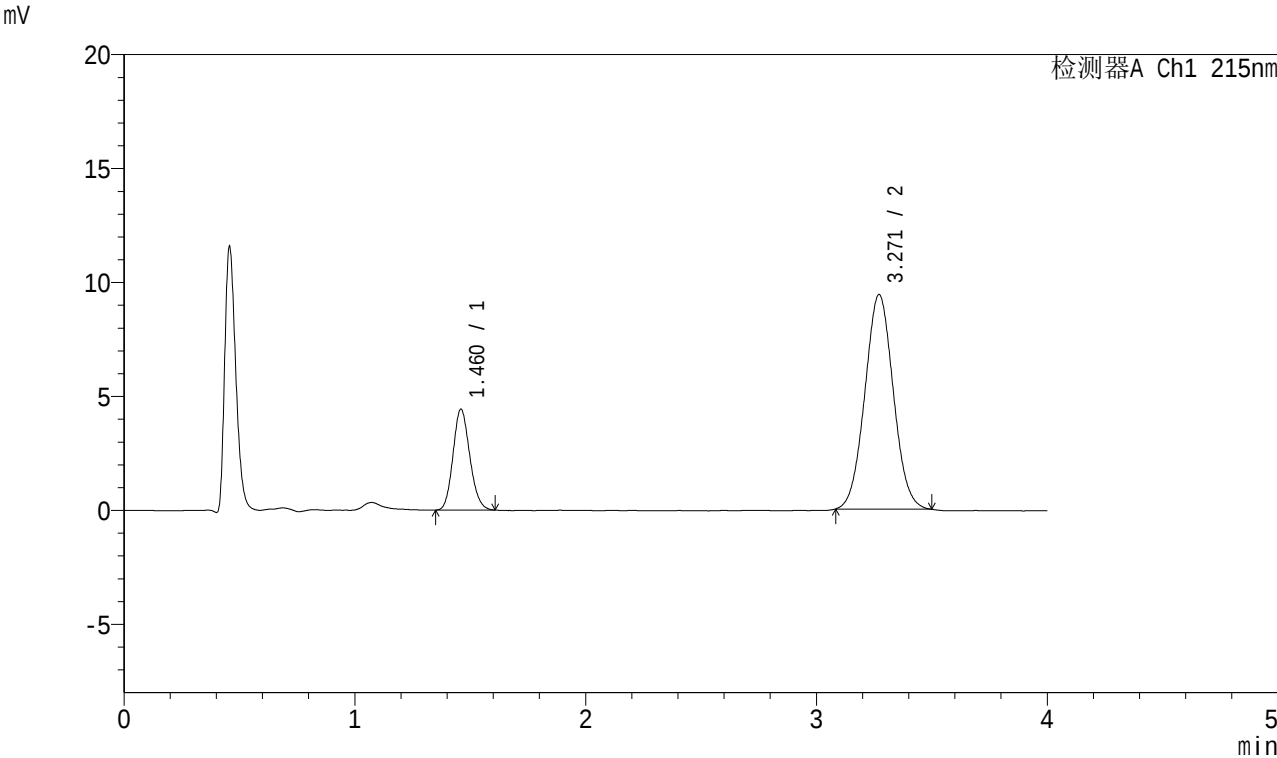
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5140-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:11:19 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22372	4400	1914	1.145	--
2	3.271	80714	9418	3345	1.039	10.074
总计		103085	13818			

图99 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



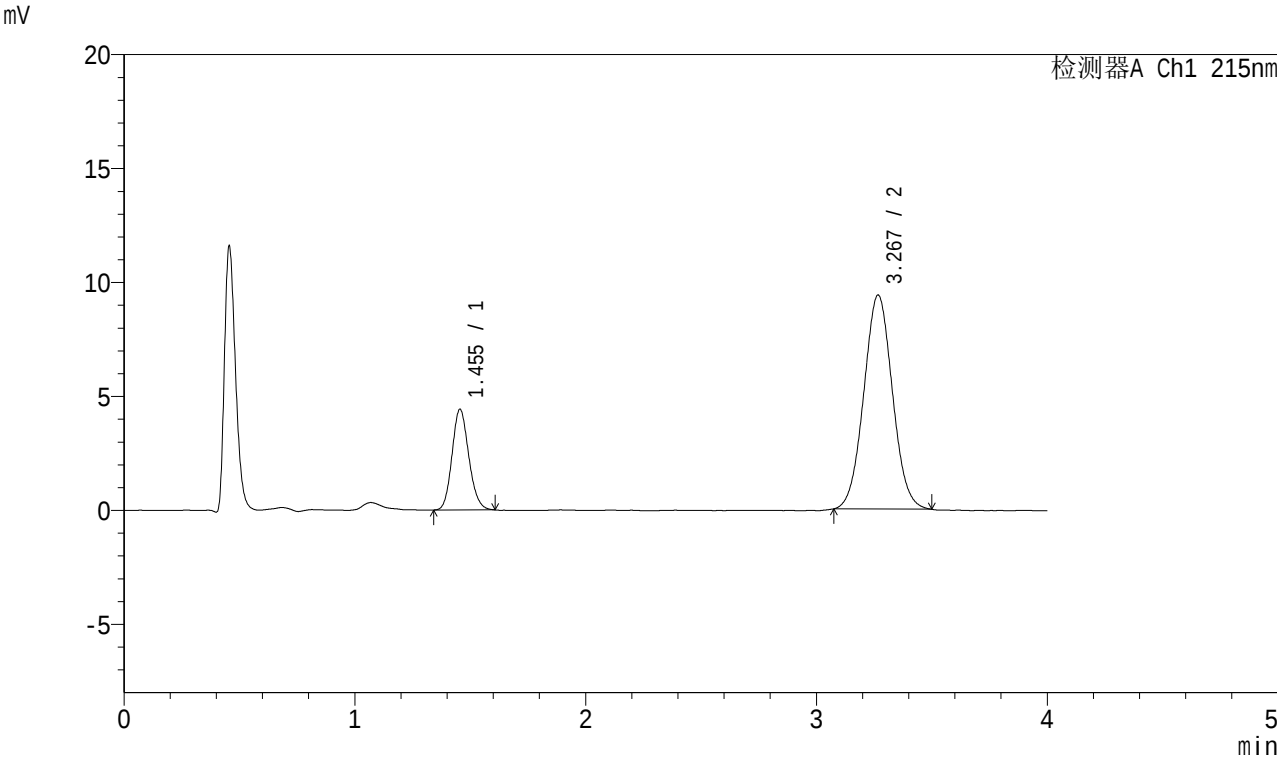
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5141-2 - zzp-2022082001p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:15:43 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	22318	4421	1923	1.142	--
2	3.267	81014	9376	3299	1.039	10.056
总计		103333	13797			

图100 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082001批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



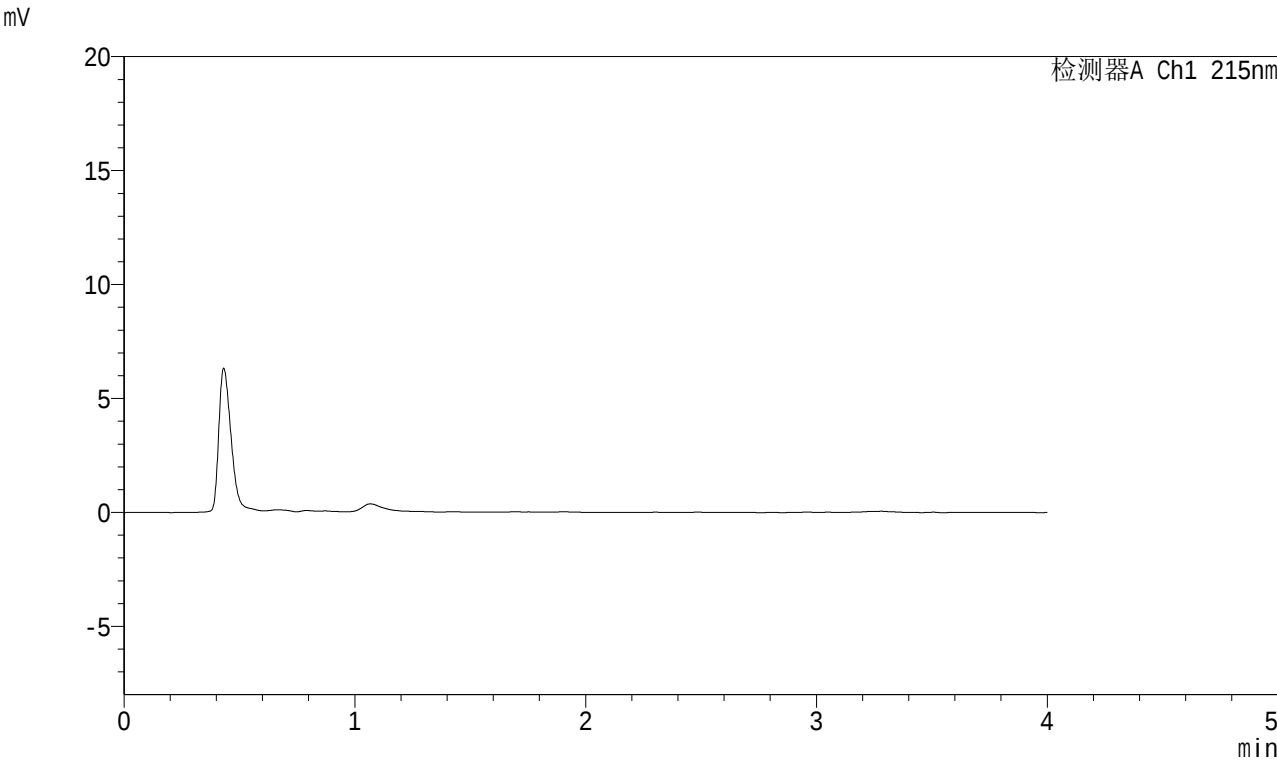
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5142-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:20:06 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

图101 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
溶剂



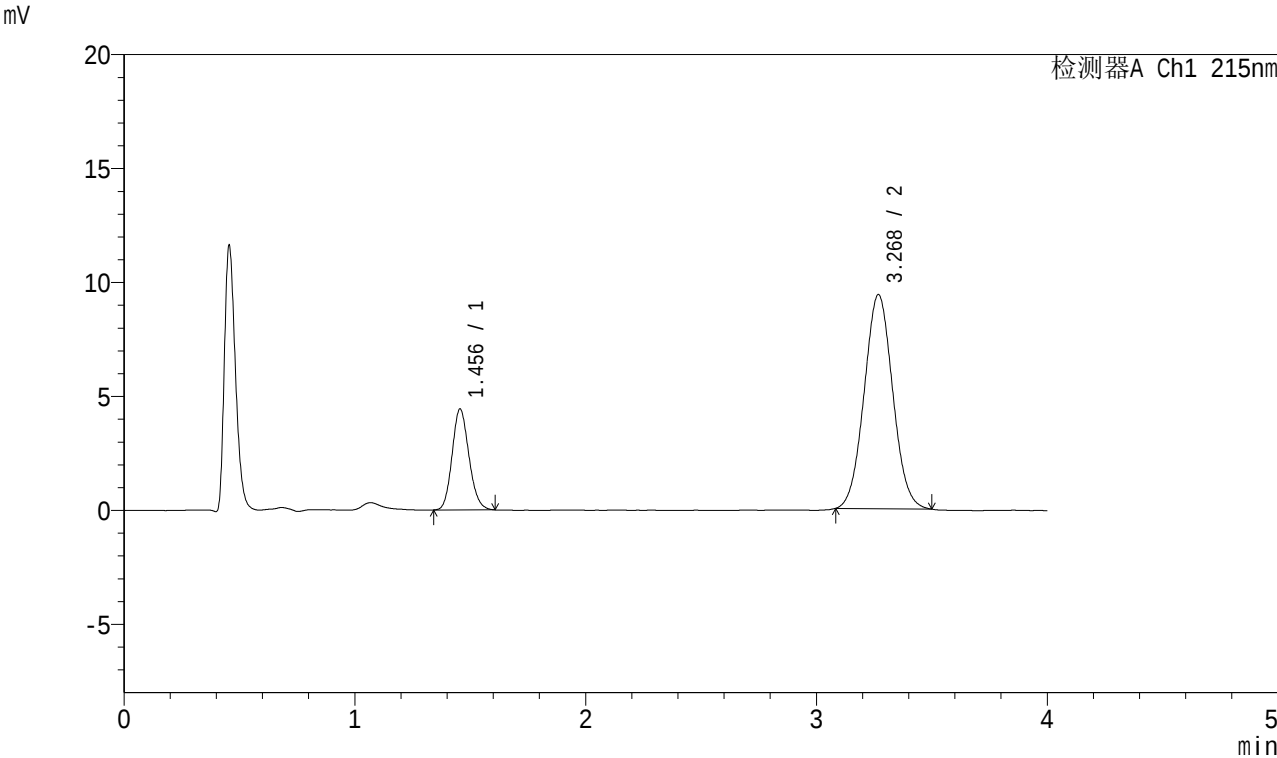
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5143-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:24:29 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:00:54 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	22469	4430	1903	1.143	--
2	3.268	80762	9383	3312	1.043	10.051
总计		103231	13813			

图102 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



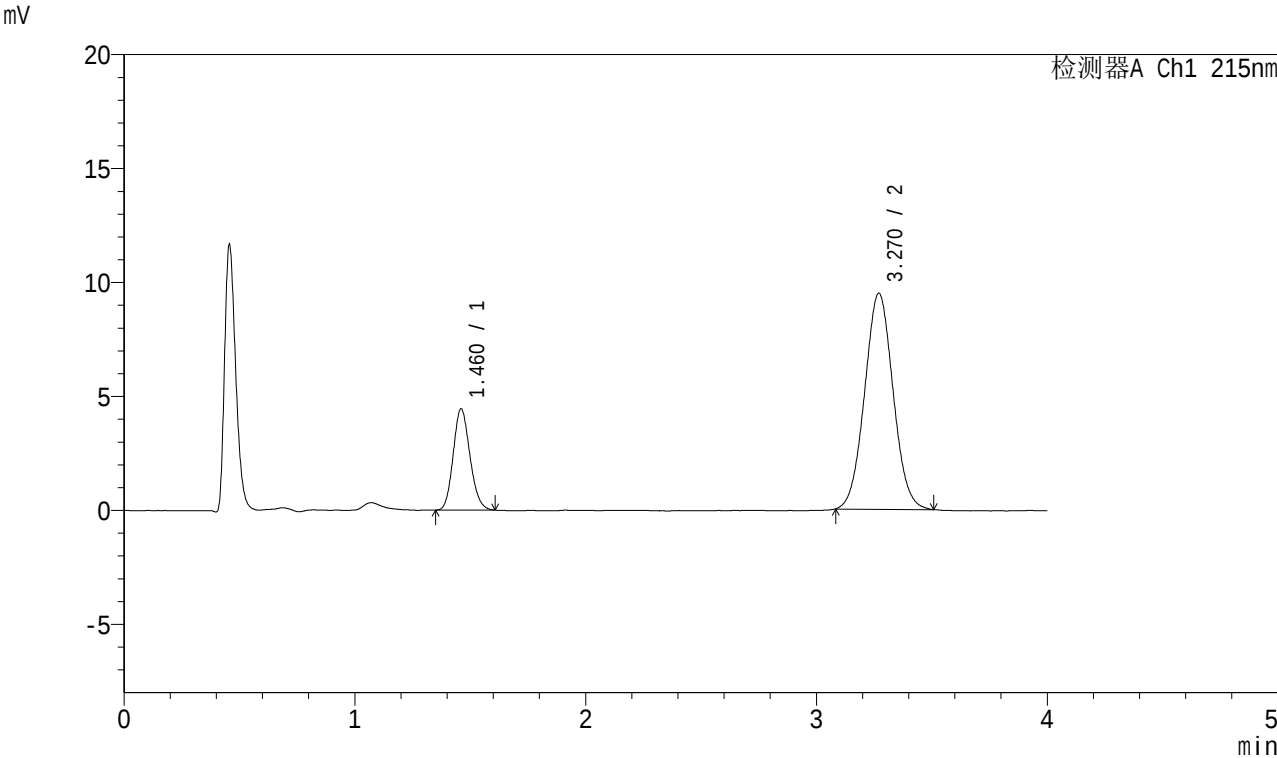
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5144-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:28:52 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:00:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22420	4427	1919	1.146	--
2	3.270	81321	9479	3346	1.043	10.069
总计		103742	13906			

图103 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



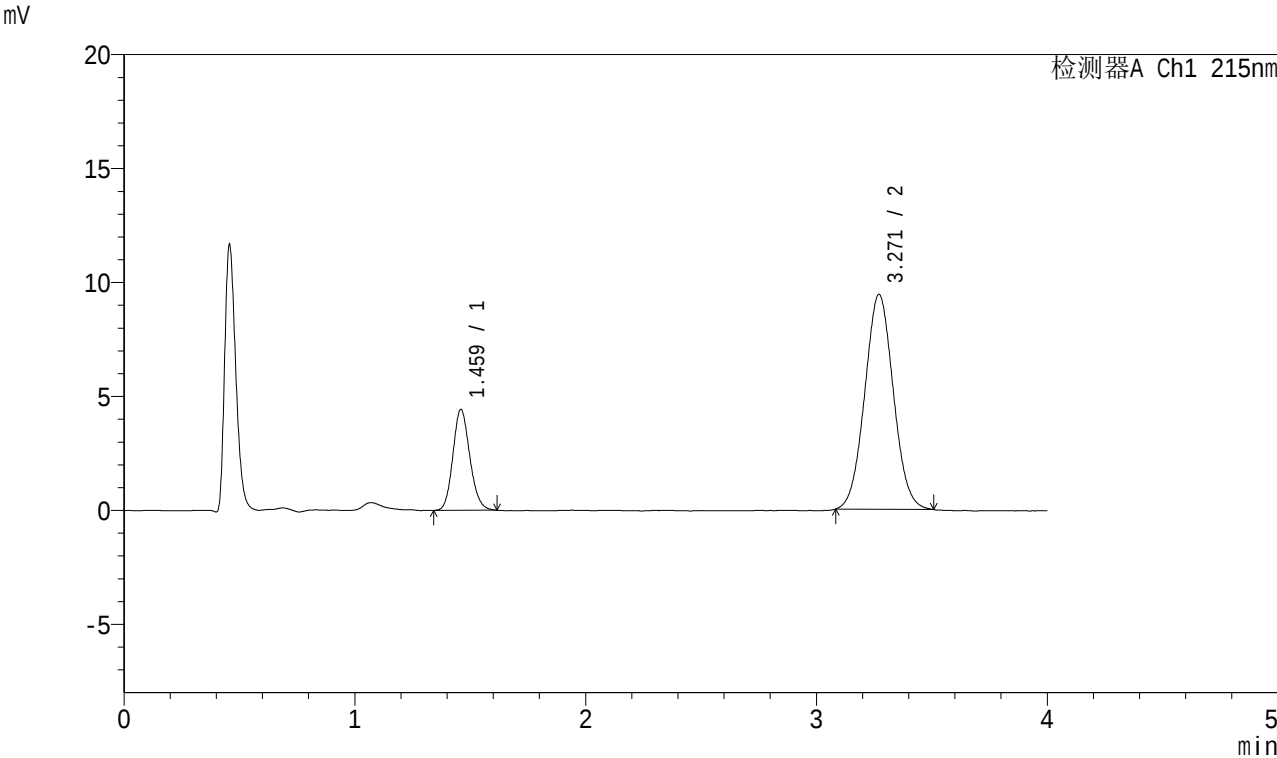
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5145-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:33:16 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.459	22570	4397	1903	1.147	--
2	3.271	81219	9433	3306	1.043	10.026
总计		103789	13830			

图104 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



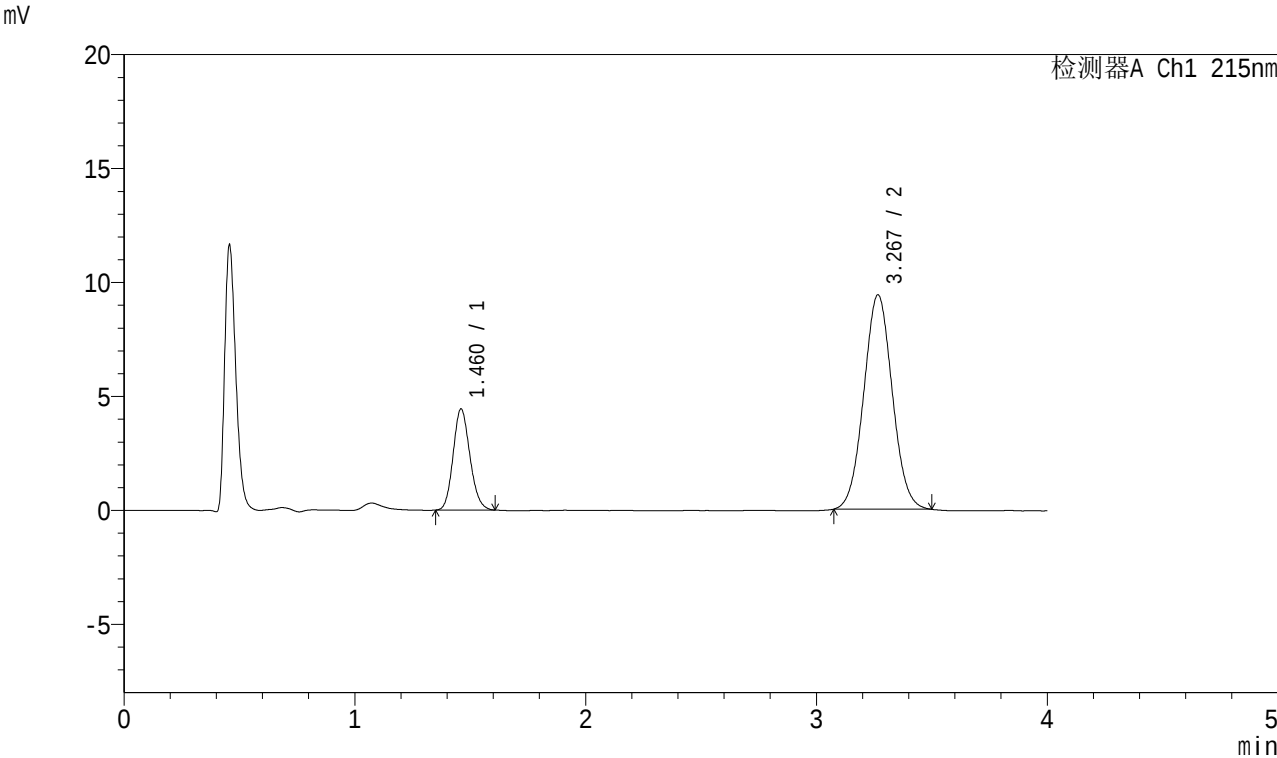
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5146-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:37:38 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	22449	4419	1920	1.144	--
2	3.267	80882	9399	3331	1.041	10.044
总计		103331	13818			

图105 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



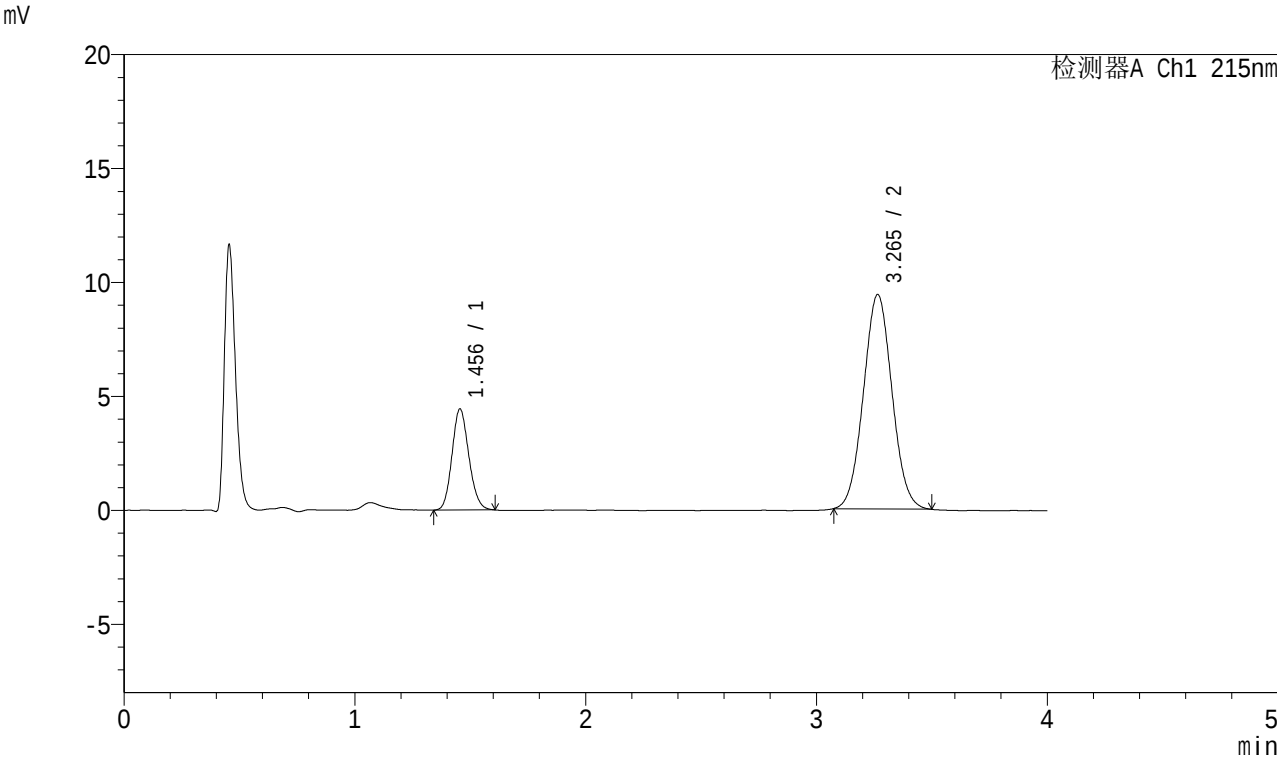
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5147-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:42:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	22520	4437	1894	1.136	--
2	3.265	80948	9407	3306	1.044	10.029
总计		103468	13843			

图106 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



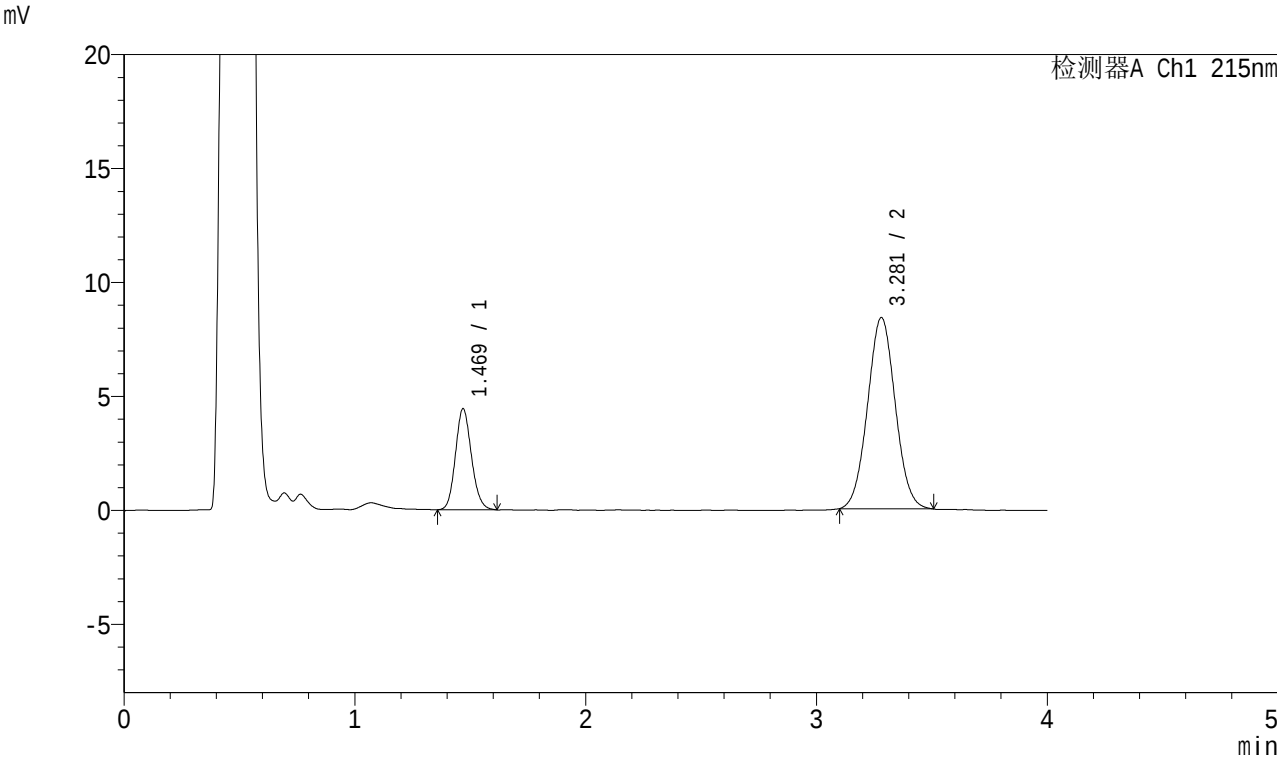
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5148-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:46:24 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	21386	4421	2150	1.134	--
2	3.281	70096	8396	3554	1.038	10.449
总计		91482	12817			

图107 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



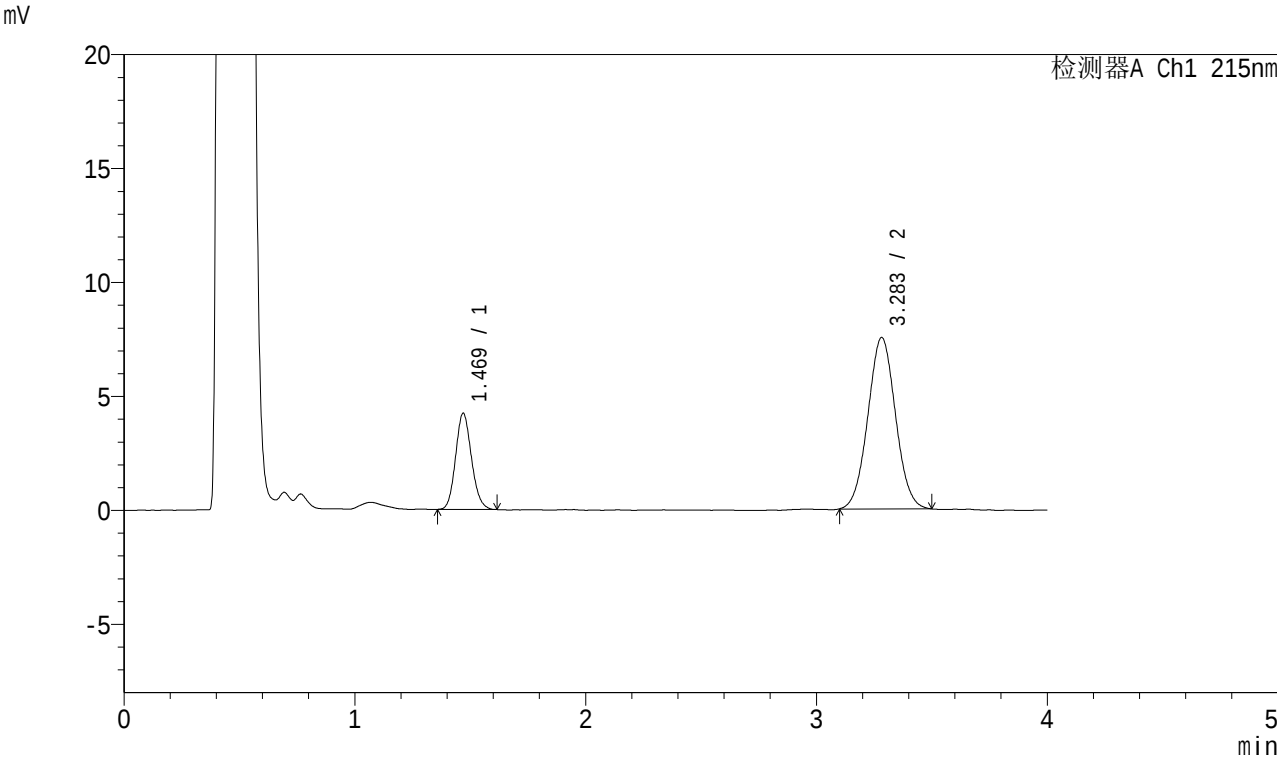
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5149-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:50:47 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:01:11 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	20276	4216	2173	1.131	--
2	3.283	62673	7516	3567	1.036	10.482
总计		82948	11732			

图108 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



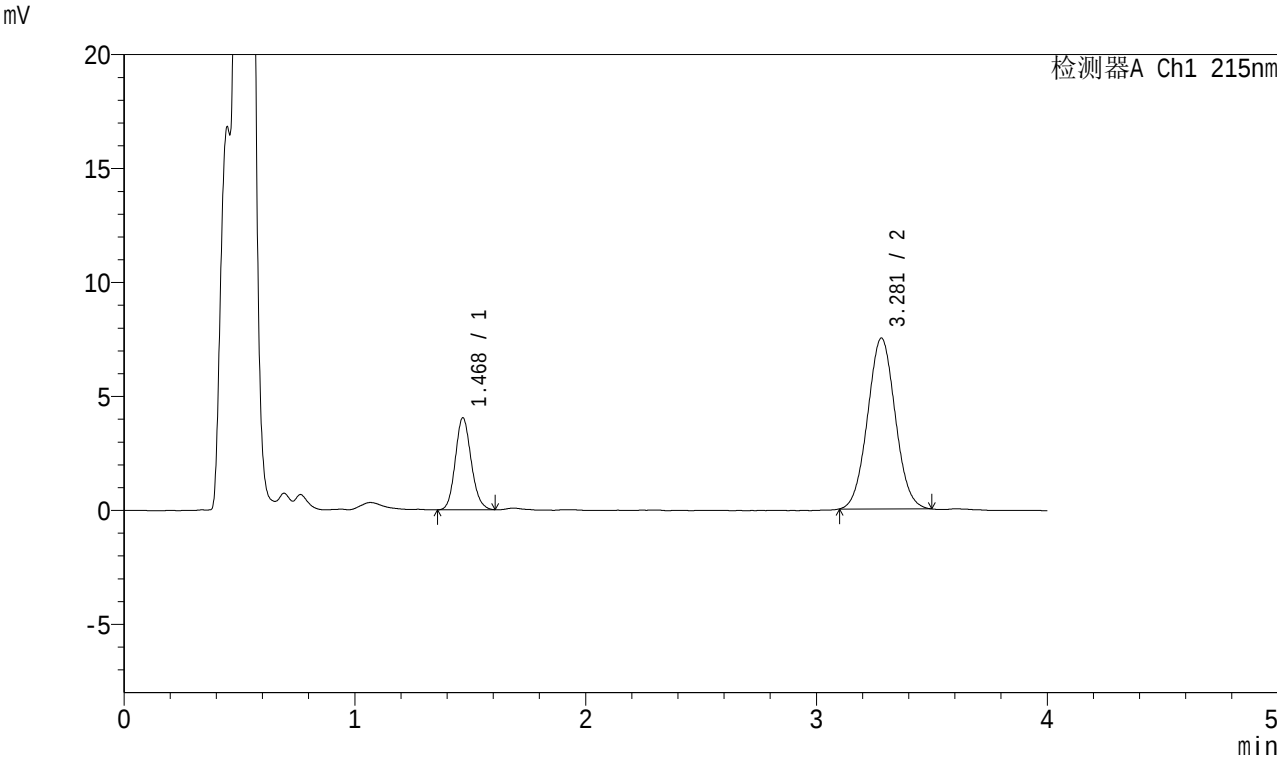
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5150-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:55:10 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	19289	4010	2186	1.132	--
2	3.281	62463	7499	3556	1.040	10.491
总计		81752	11509			

图109 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



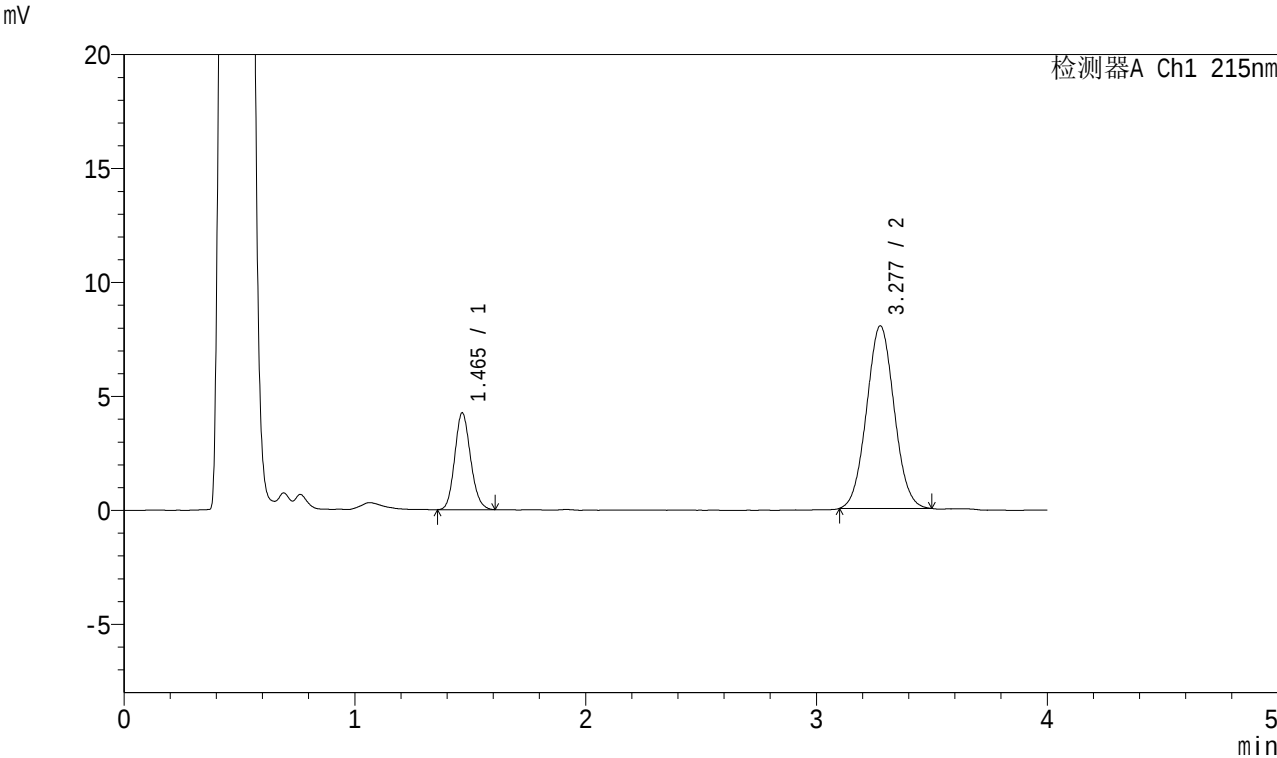
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5151-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 18:59:32 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:01:17 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	20273	4239	2169	1.137	--
2	3.277	66628	8005	3566	1.044	10.490
总计		86901	12244			

图110 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



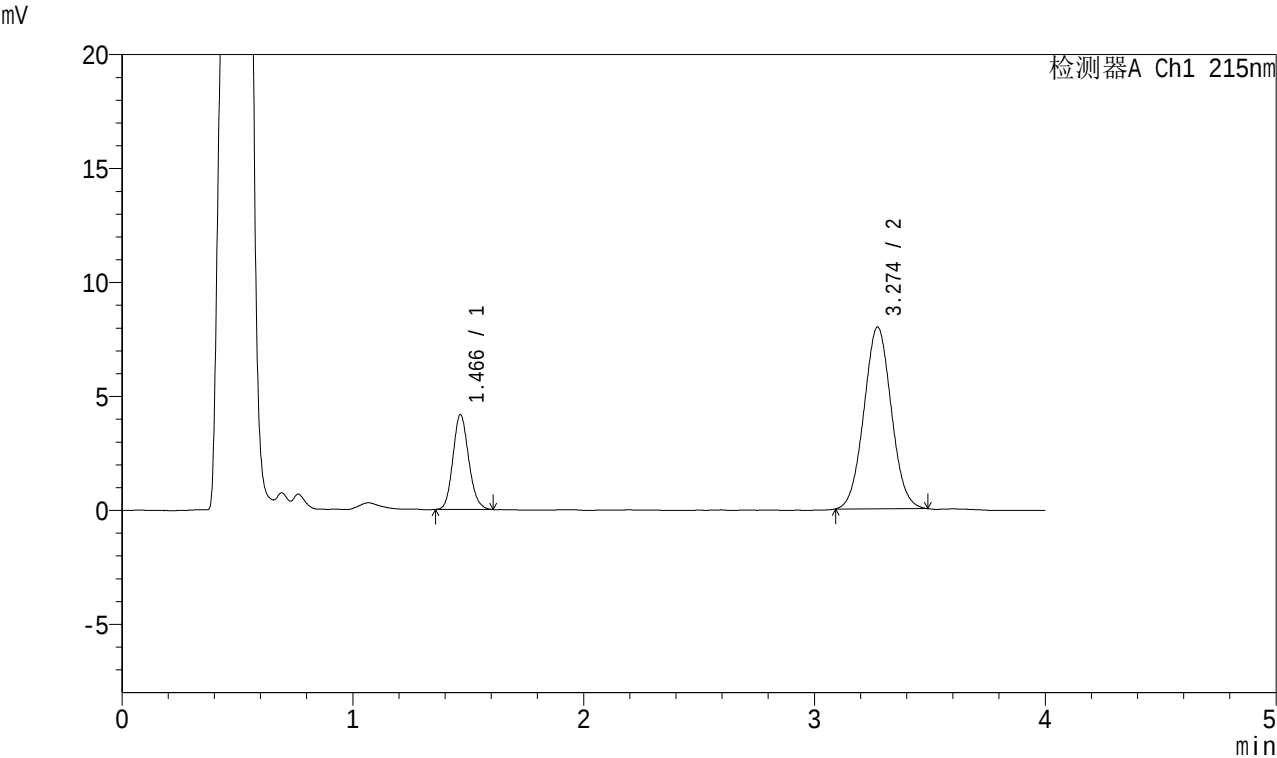
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5152-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:03:55 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	19787	4147	2205	1.146	--
2	3.274	65748	7976	3626	1.040	10.559
总计		85536	12124			

图111 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



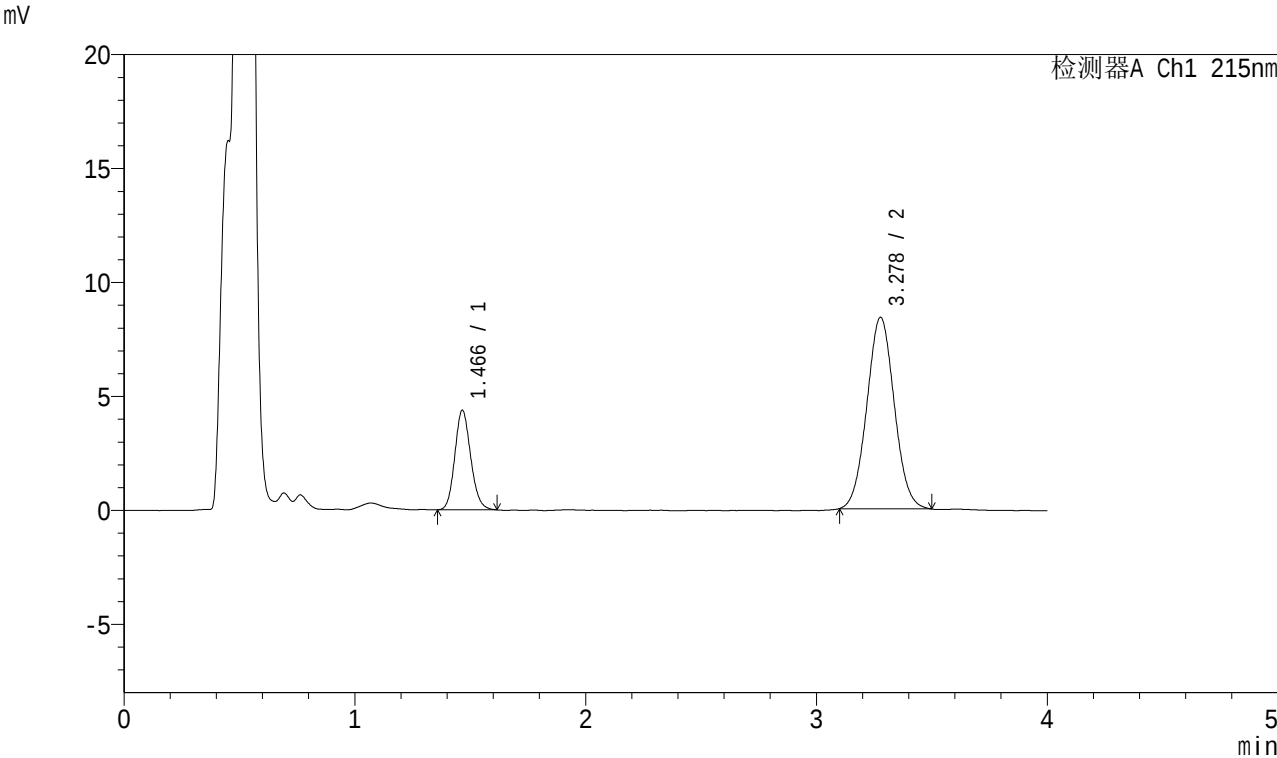
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5153-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:08:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	20909	4357	2176	1.141	--
2	3.278	69446	8401	3628	1.044	10.553
总计		90355	12758			

图112 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



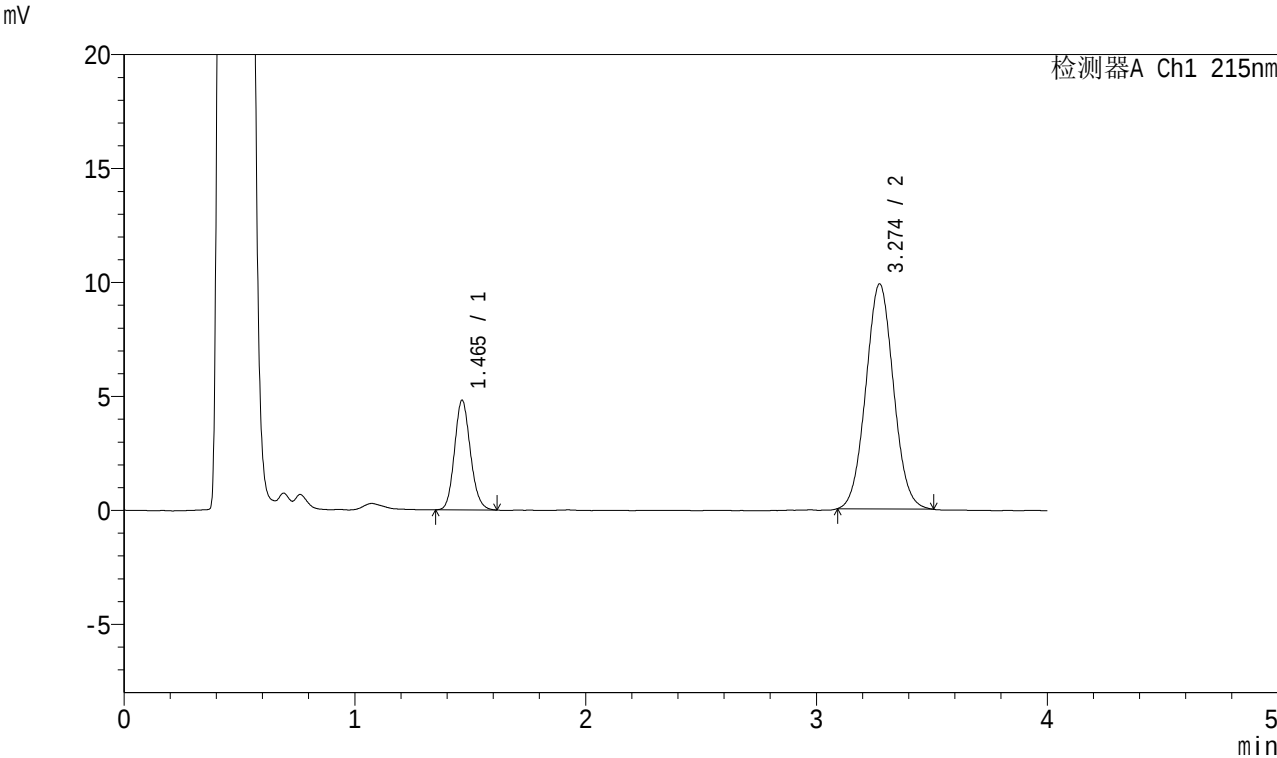
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5154-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:12:41 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	23047	4812	2176	1.136	--
2	3.274	82245	9874	3575	1.045	10.499
总计		105292	14686			

图113 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



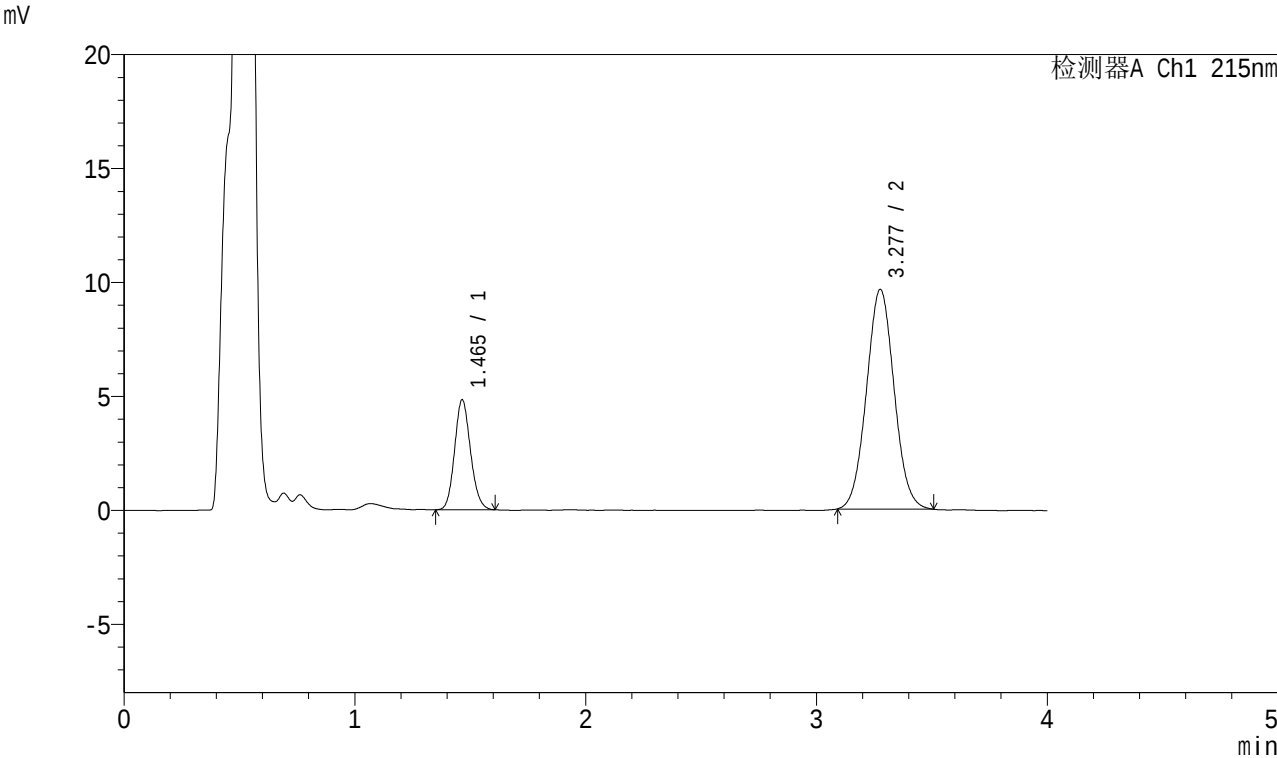
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5155-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:17:03 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	23193	4822	2156	1.128	--
2	3.277	80354	9627	3575	1.044	10.488
总计		103546	14450			

图114 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



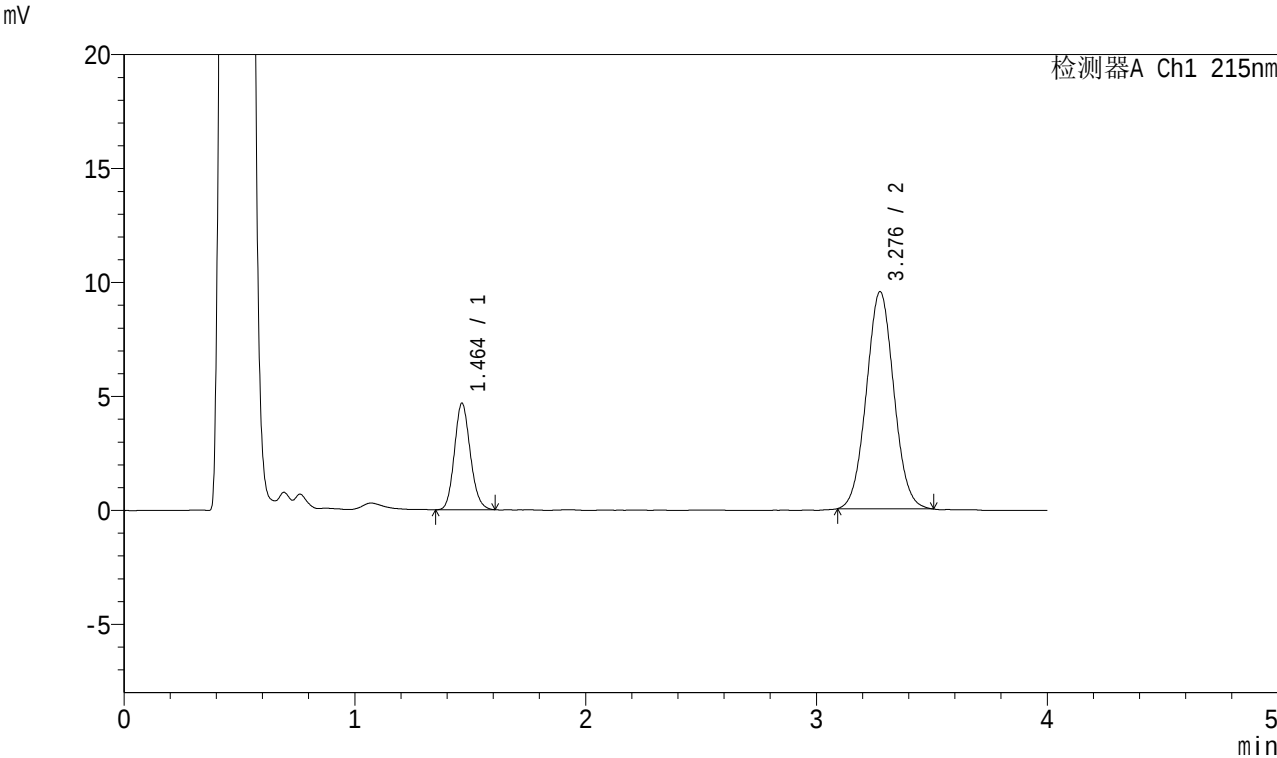
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5156-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:21:27 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22344	4673	2169	1.134	--
2	3.276	78968	9509	3616	1.043	10.542
总计		101312	14182			

图115 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



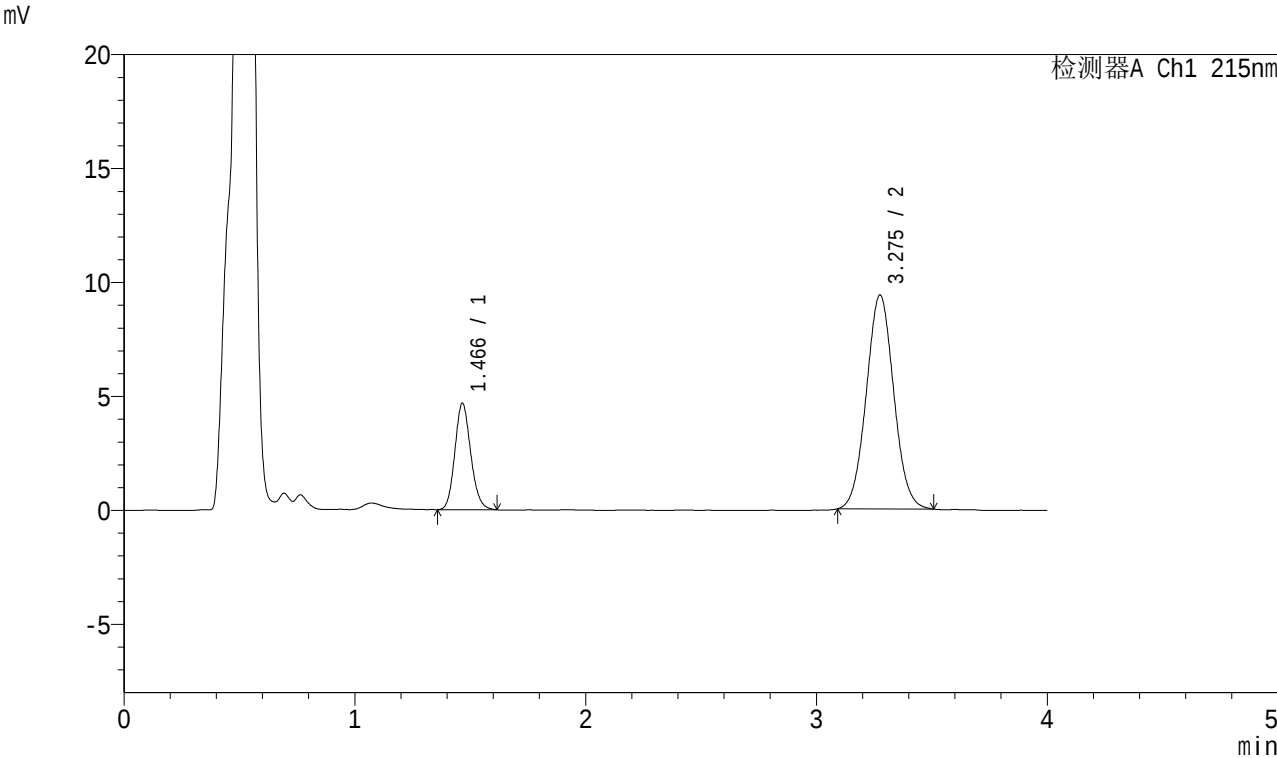
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5157-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:25:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22360	4655	2186	1.138	--
2	3.275	77727	9372	3627	1.044	10.551
总计		100087	14027			

图116 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



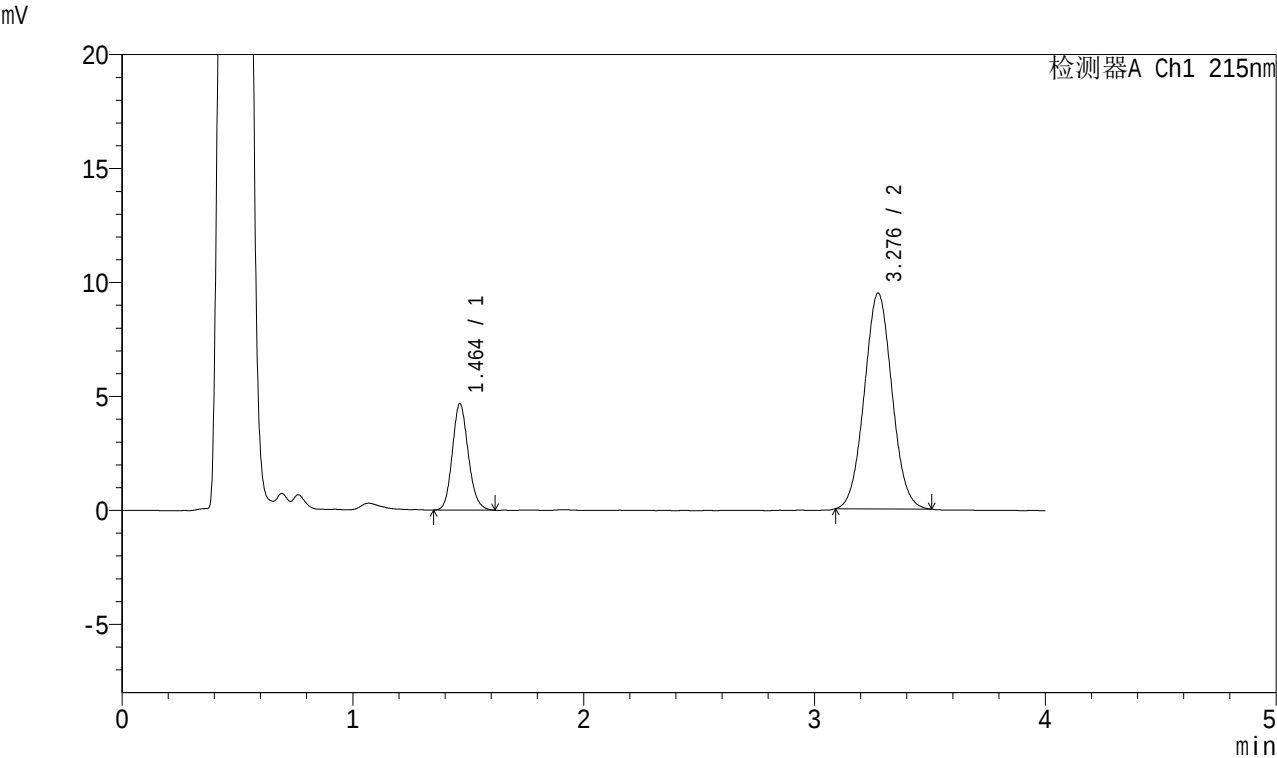
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5158-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:30:12 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22458	4672	2155	1.145	--
2	3.276	78977	9447	3563	1.044	10.483
总计		101435	14120			

图117 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



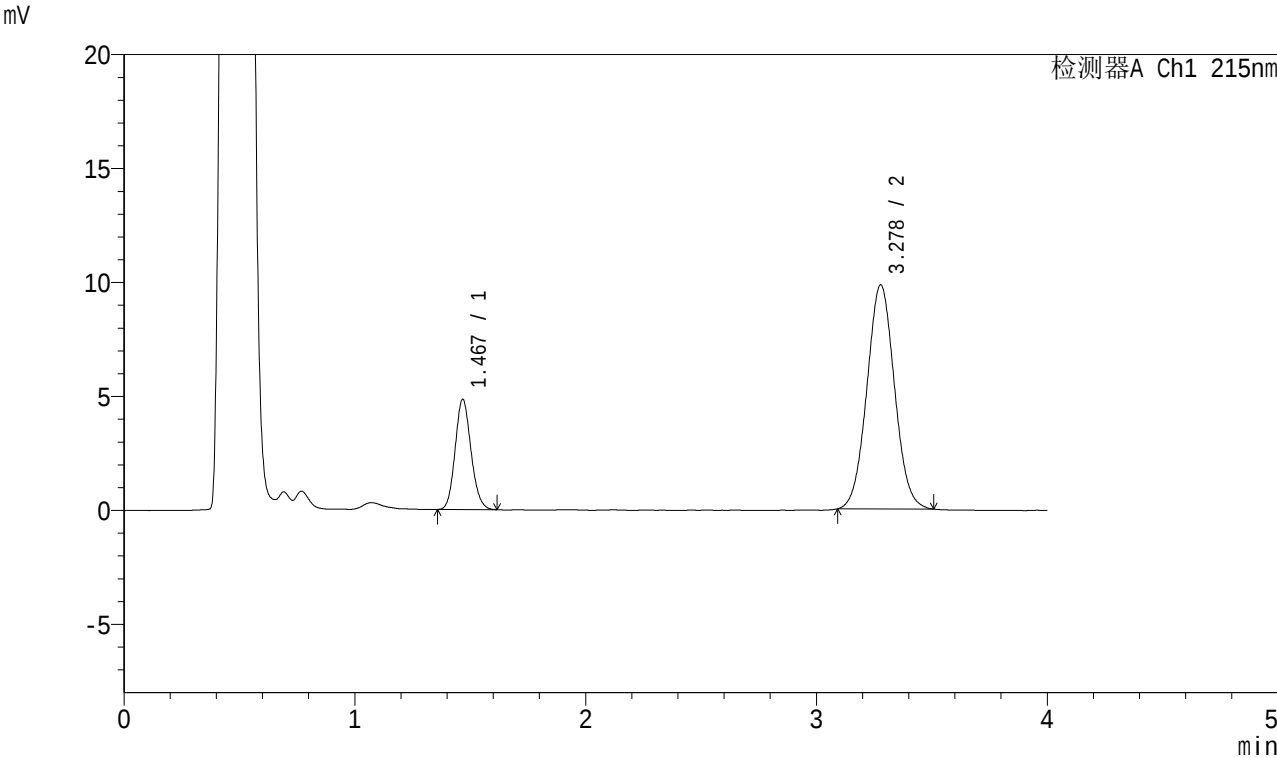
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5159-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:34:34 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	23147	4798	2174	1.132	--
2	3.278	81784	9837	3597	1.041	10.513
总计		104931	14635			

图118 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



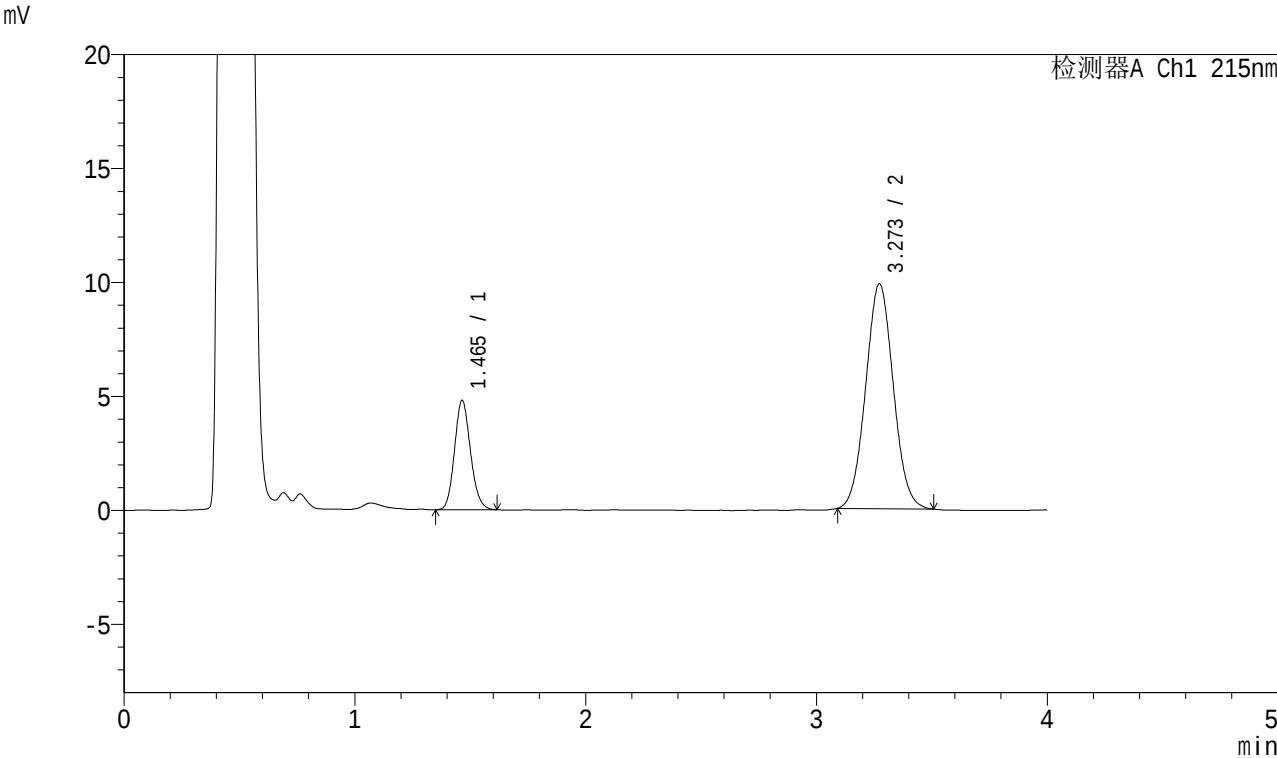
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5160-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:38:56 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	23165	4798	2144	1.133	--
2	3.273	82186	9871	3551	1.046	10.444
总计		105351	14669			

图119 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



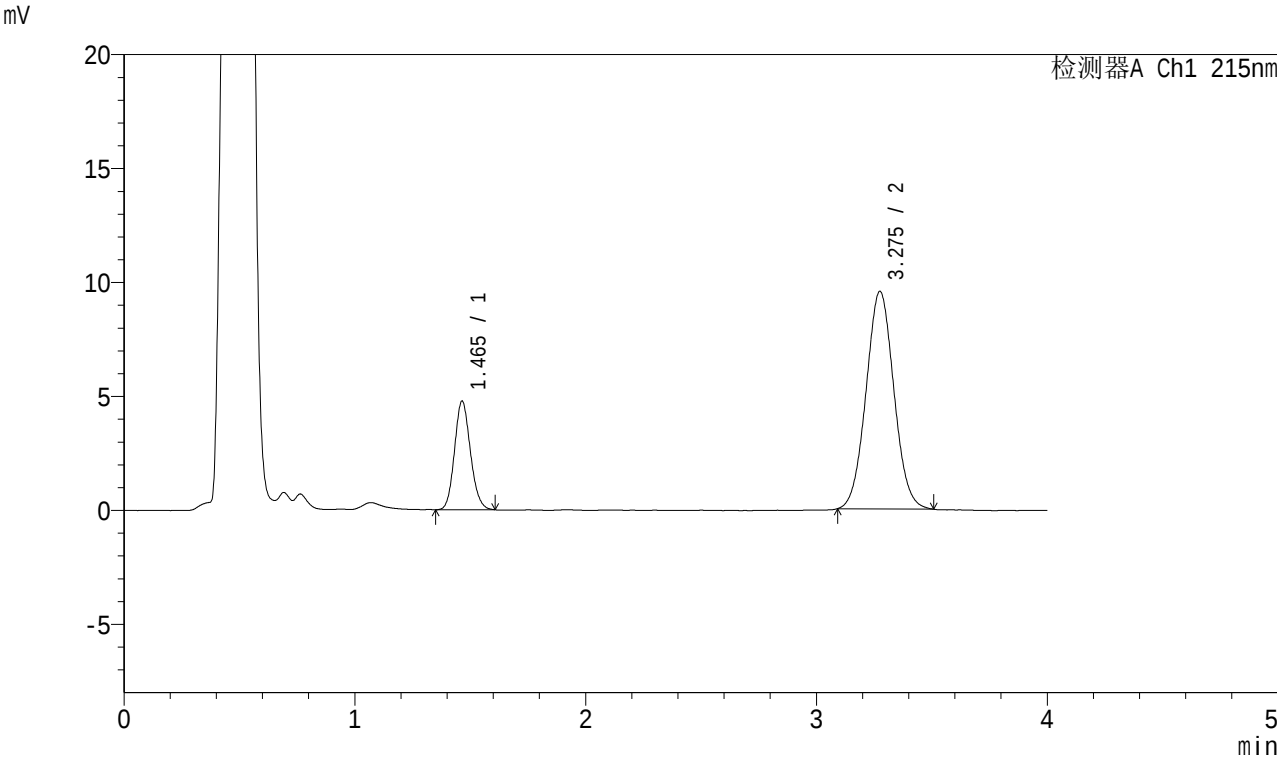
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5161-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:43:19 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22865	4766	2156	1.130	--
2	3.275	80036	9536	3527	1.043	10.442
总计		102901	14302			

图120 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



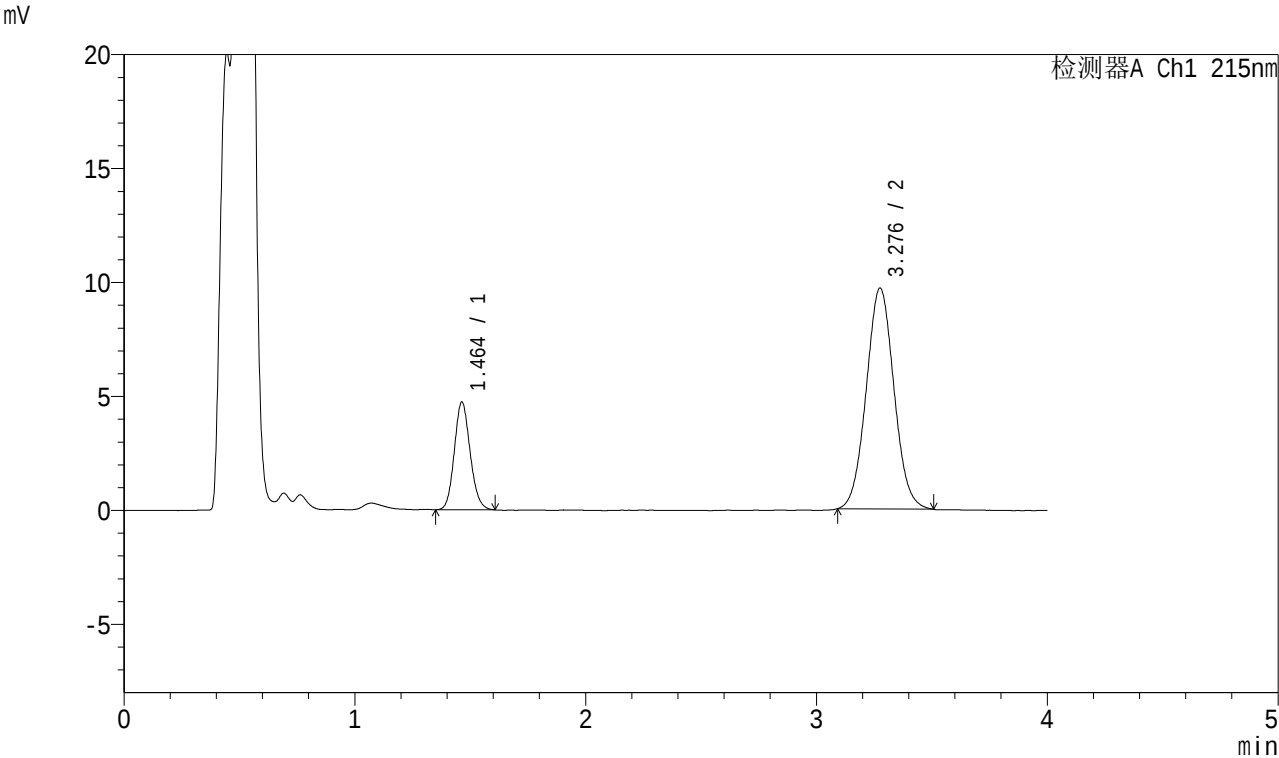
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5162-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:47:41 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22543	4729	2181	1.126	--
2	3.276	80974	9674	3562	1.047	10.505
总计		103517	14403			

图121 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



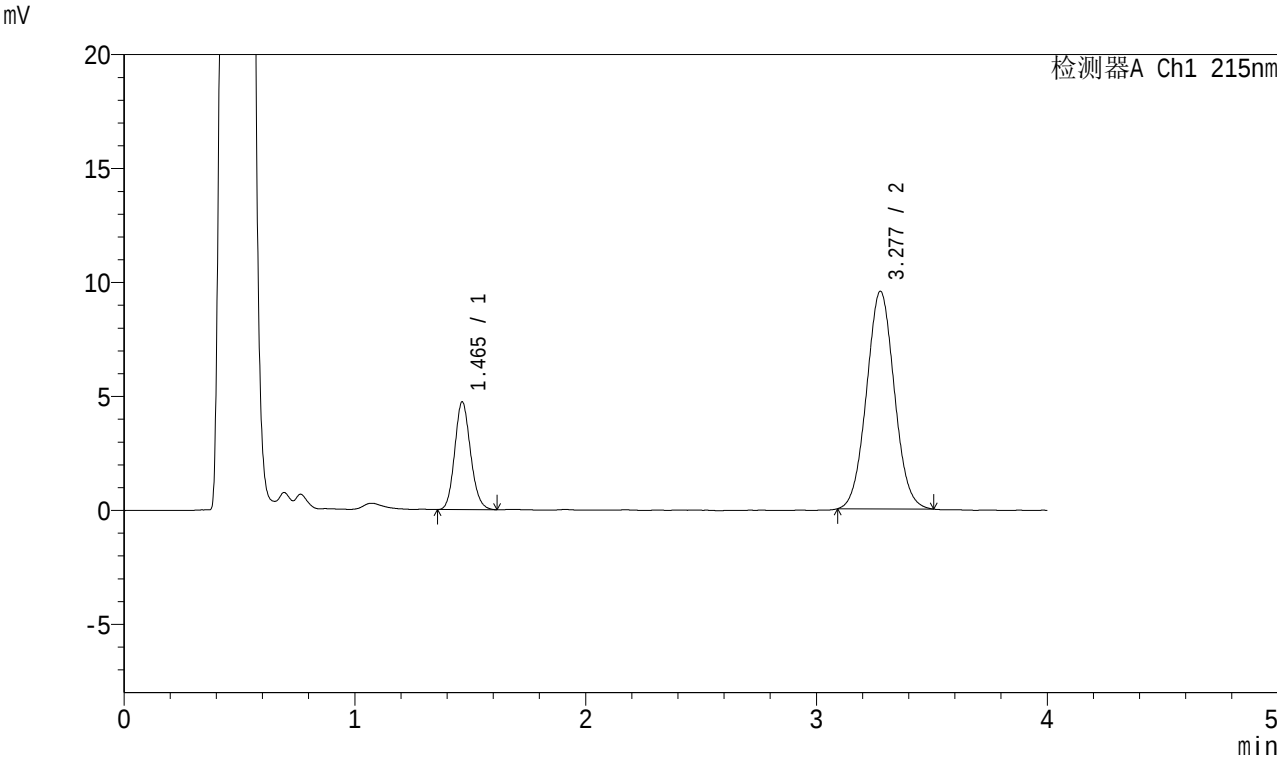
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5163-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:52:04 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22597	4723	2176	1.137	--
2	3.277	79923	9541	3545	1.042	10.479
总计		102520	14264			

图122 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



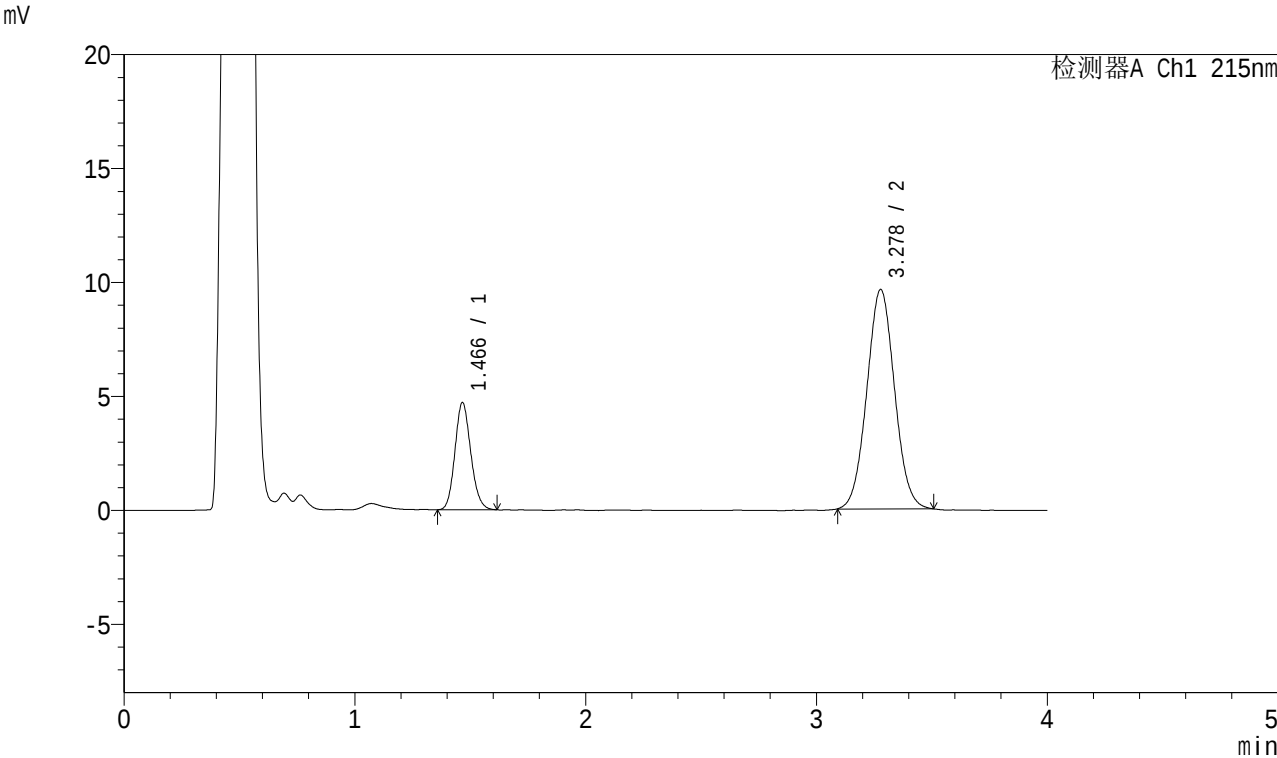
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5164-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 19:56:26 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22451	4685	2185	1.138	--
2	3.278	80348	9626	3546	1.041	10.483
总计		102799	14311			

图123 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



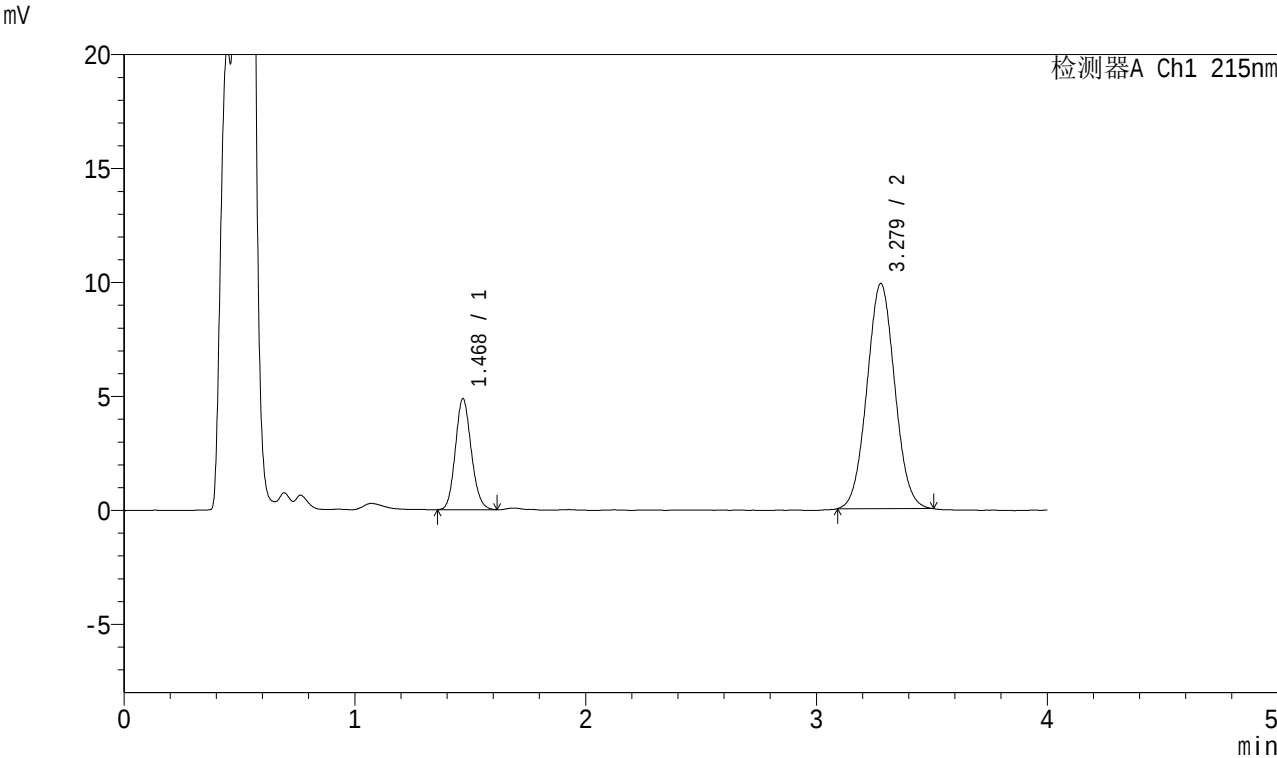
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5165-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:00:49 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:01:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	23335	4843	2166	1.128	--
2	3.279	82757	9882	3525	1.042	10.432
总计		106092	14725			

图124 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



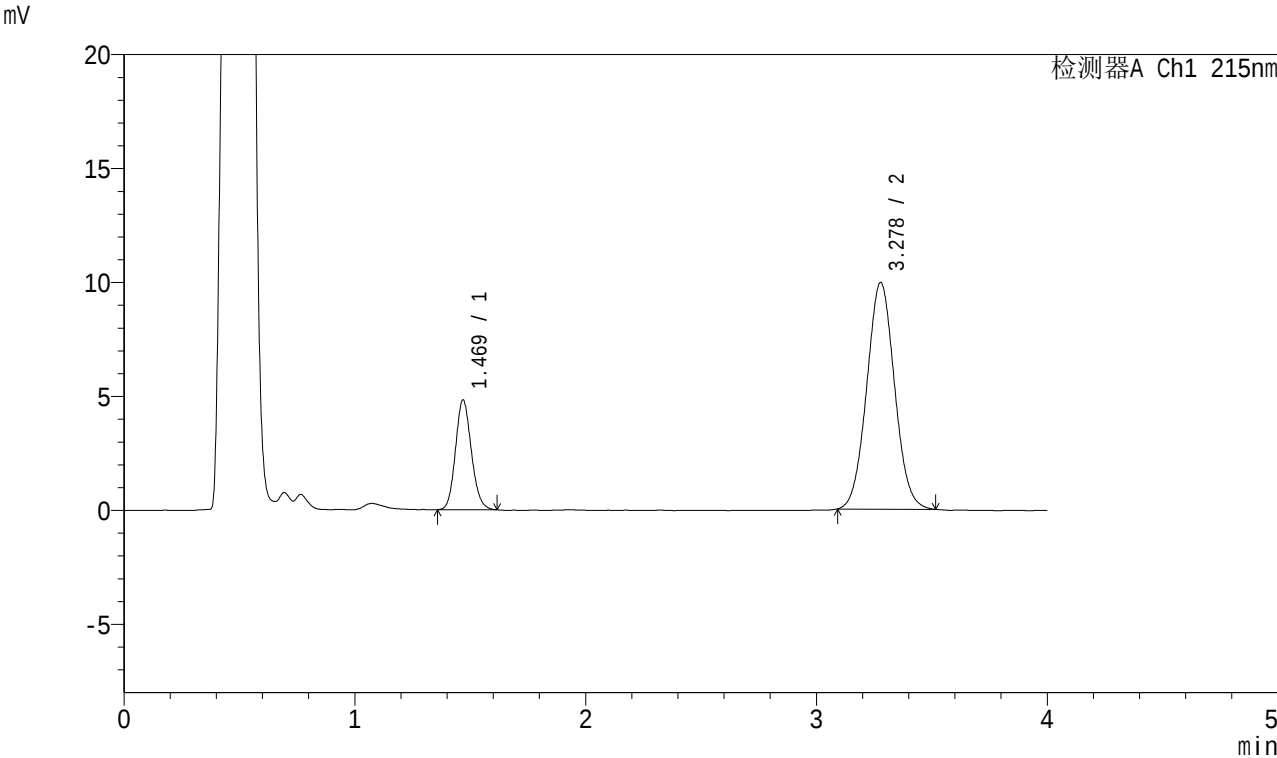
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5166-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:05:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	23052	4800	2184	1.130	--
2	3.278	83354	9944	3533	1.044	10.448
总计		106405	14745			

图125 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



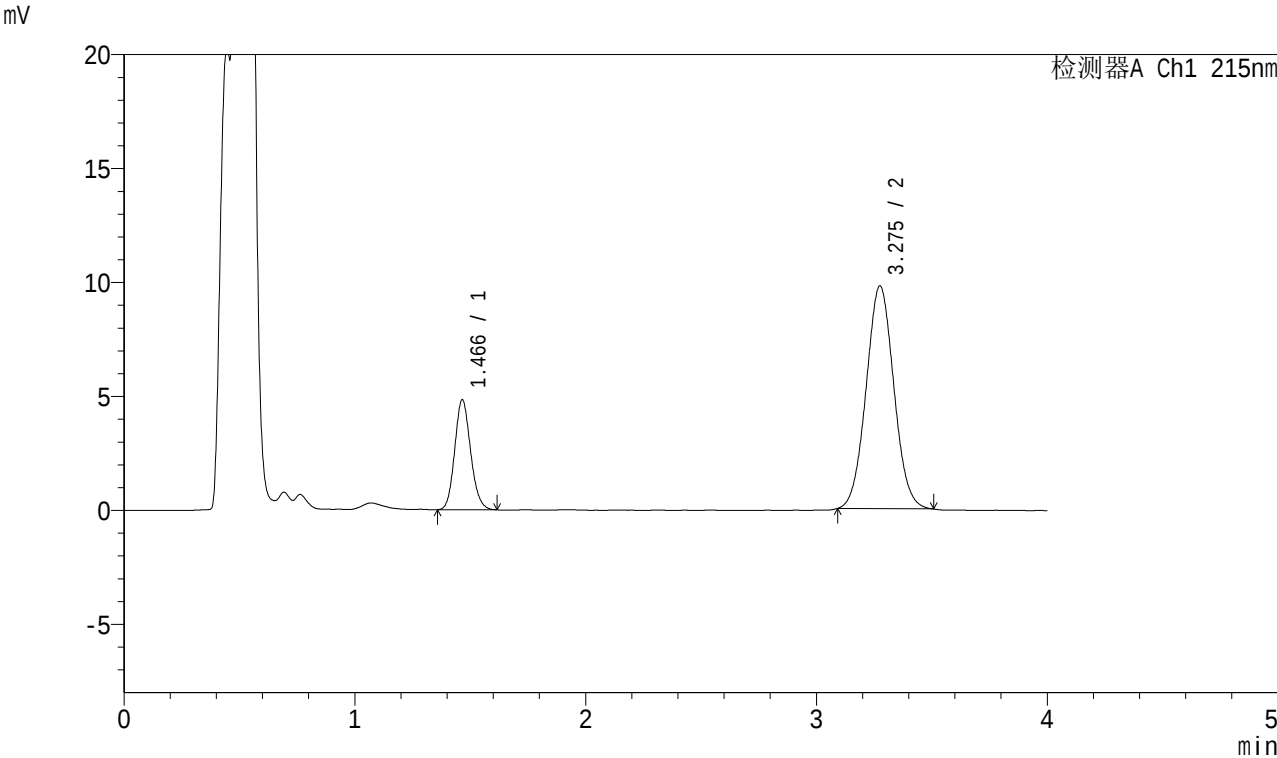
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5167-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:09:34 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	23149	4821	2170	1.133	--
2	3.275	81678	9761	3540	1.043	10.459
总计		104827	14581			

图126 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



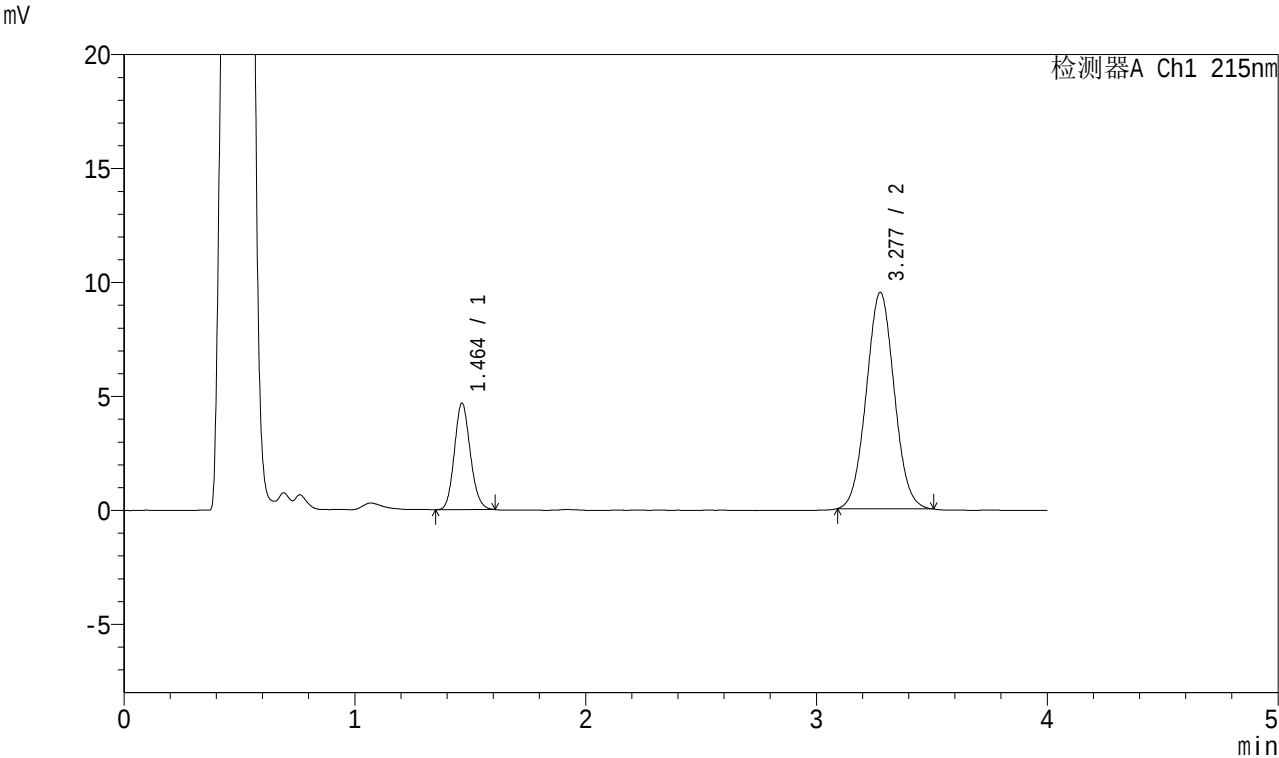
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5168-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:13:55 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22431	4677	2158	1.131	--
2	3.277	79769	9480	3496	1.040	10.424
总计		102200	14157			

图127 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



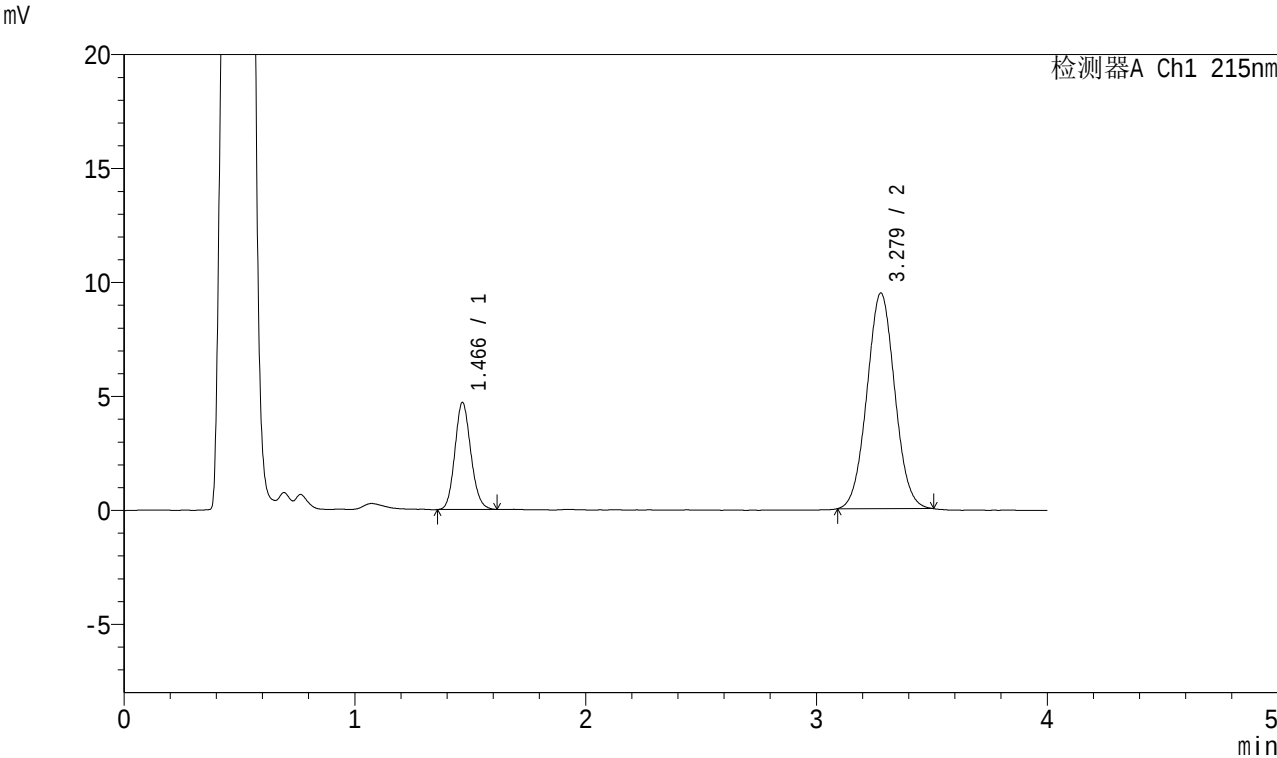
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5169-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:18:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22625	4678	2150	1.132	--
2	3.279	79329	9463	3530	1.038	10.440
总计		101954	14141			

图128 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



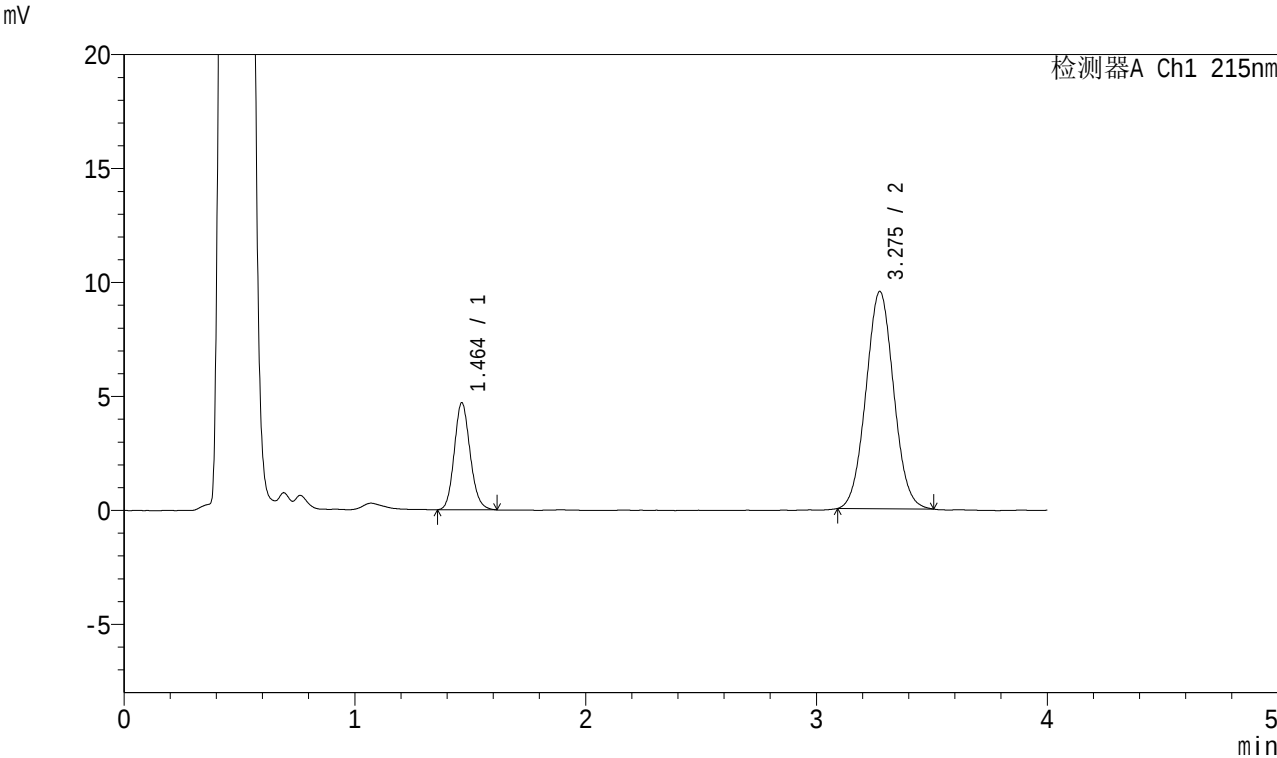
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5170-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:22:41 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22497	4700	2175	1.137	--
2	3.275	79689	9525	3529	1.040	10.467
总计		102186	14225			

图129 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



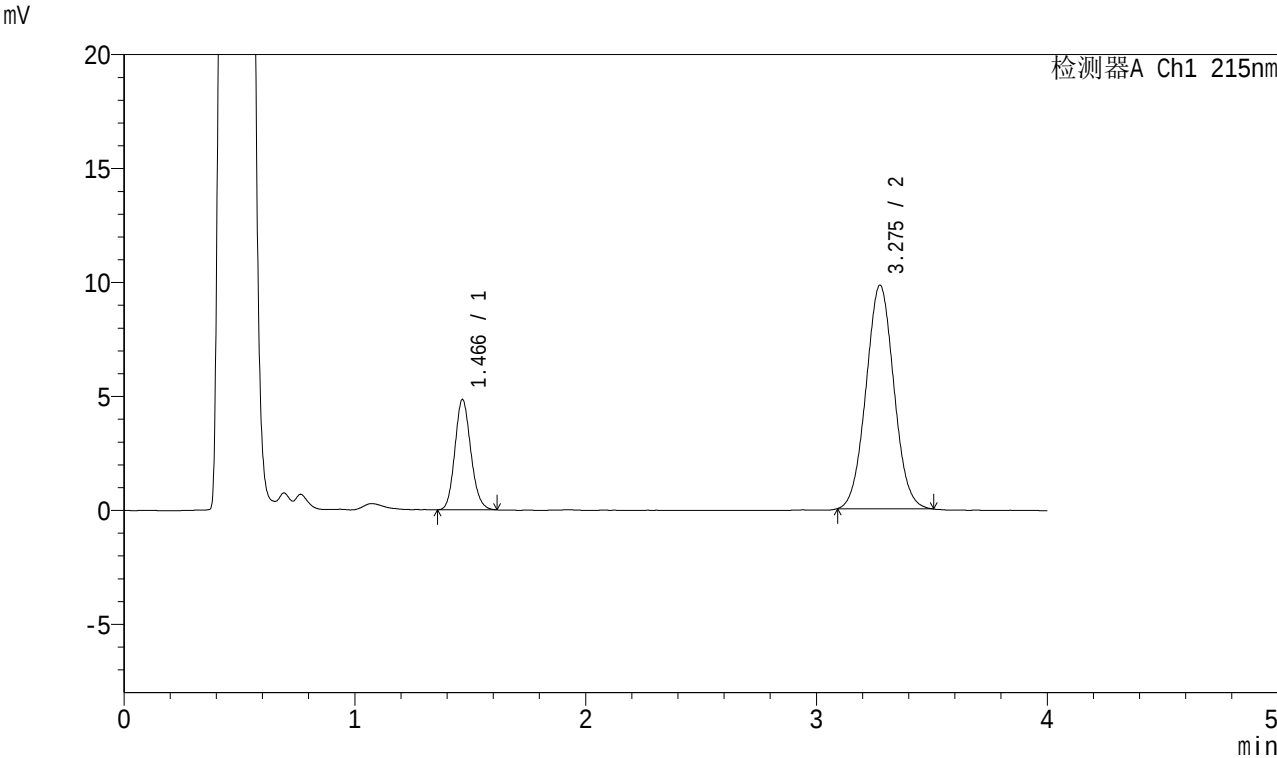
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5171-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:27:03 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	23218	4819	2160	1.139	--
2	3.275	82394	9795	3505	1.038	10.412
总计		105613	14613			

图130 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



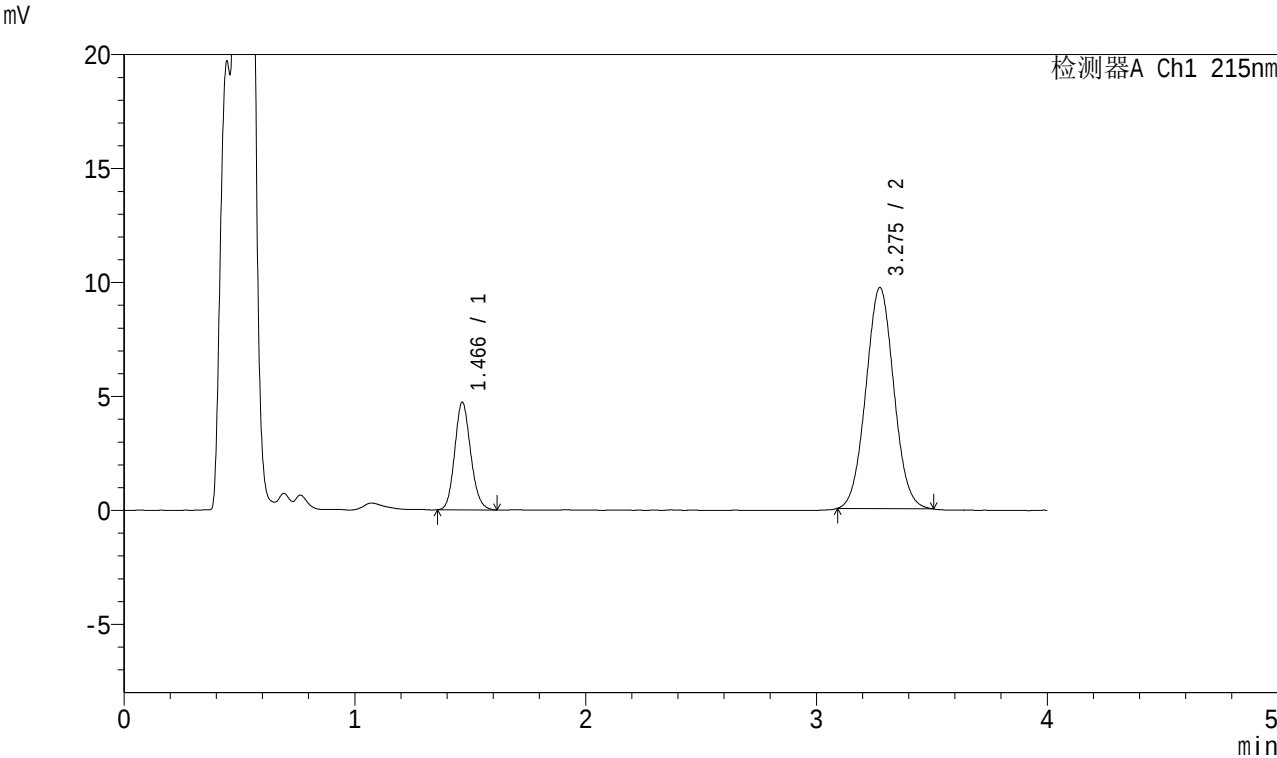
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5172-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:31:26 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22728	4711	2151	1.136	--
2	3.275	81628	9687	3485	1.038	10.389
总计		104356	14398			

图131 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



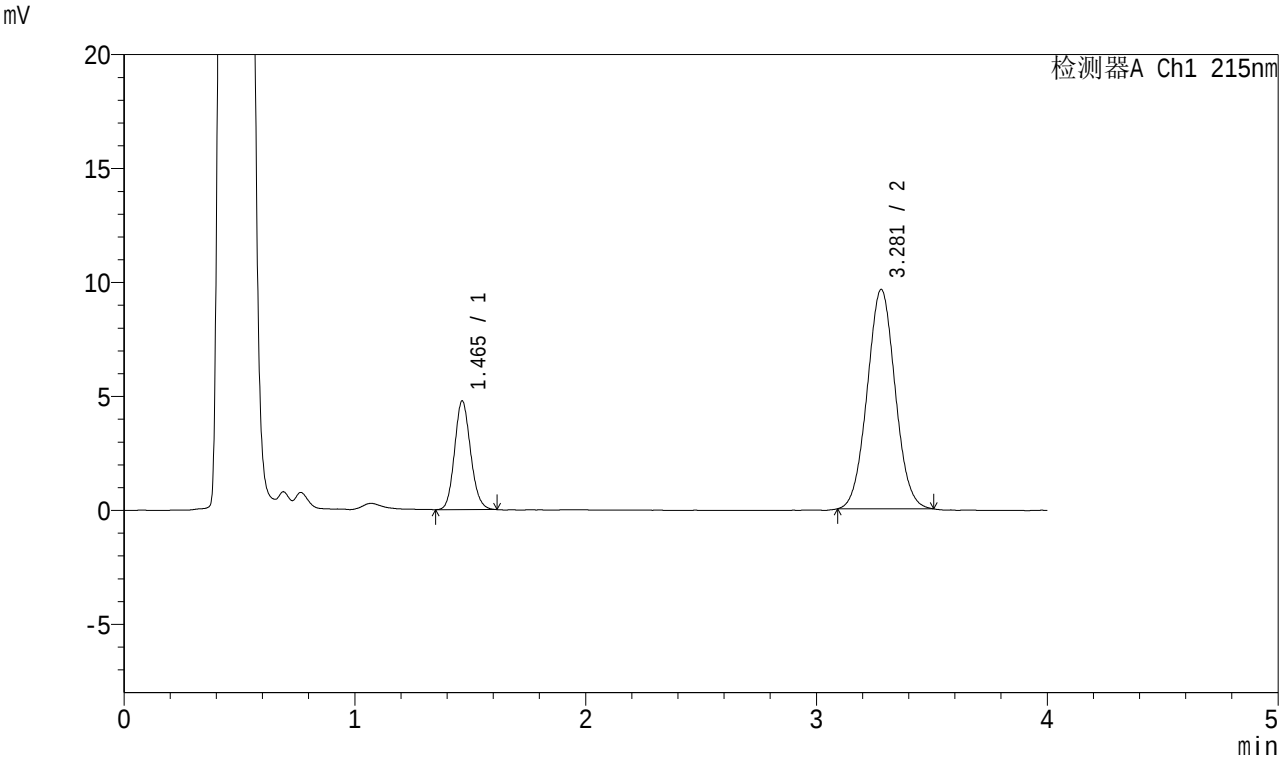
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5173-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:35:49 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:02:19 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	23042	4765	2127	1.130	--
2	3.281	81056	9628	3497	1.038	10.404
总计		104098	14394			

图132 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



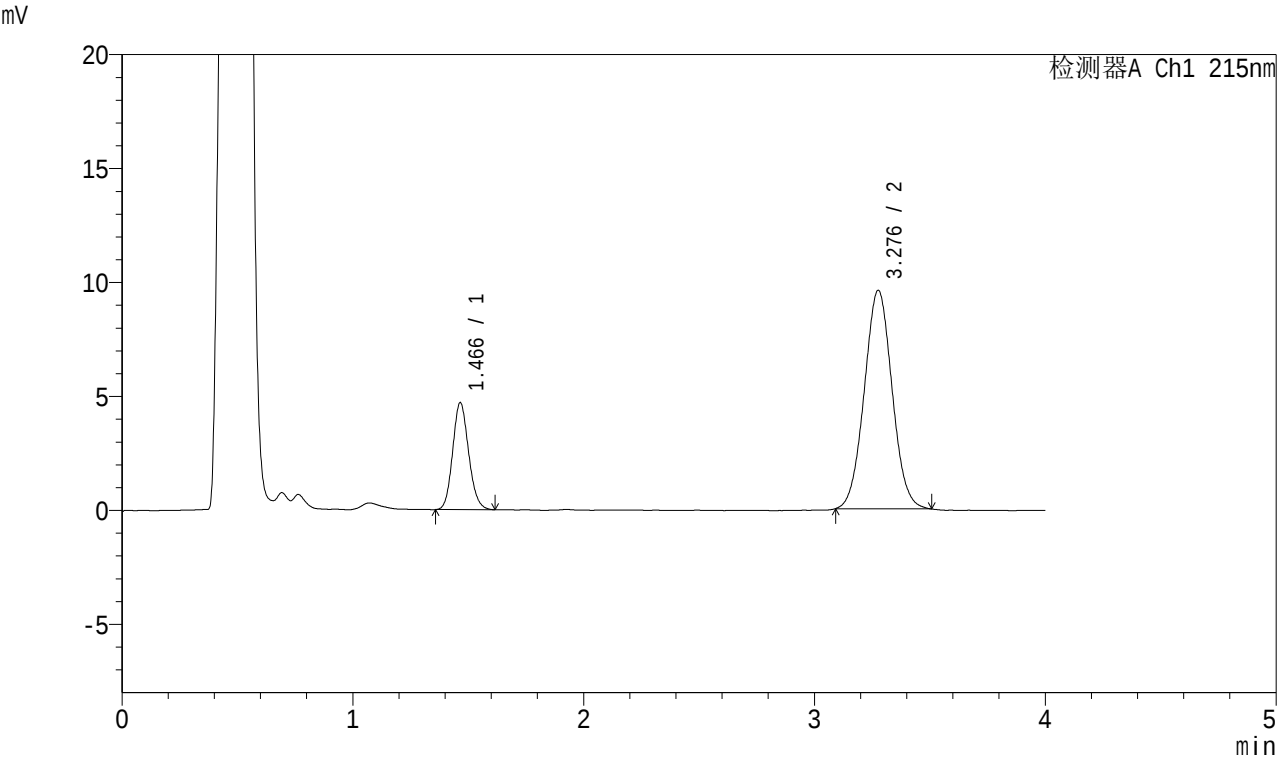
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5174-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:40:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22622	4691	2140	1.131	--
2	3.276	80387	9571	3528	1.037	10.426
总计		103009	14262			

图133 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



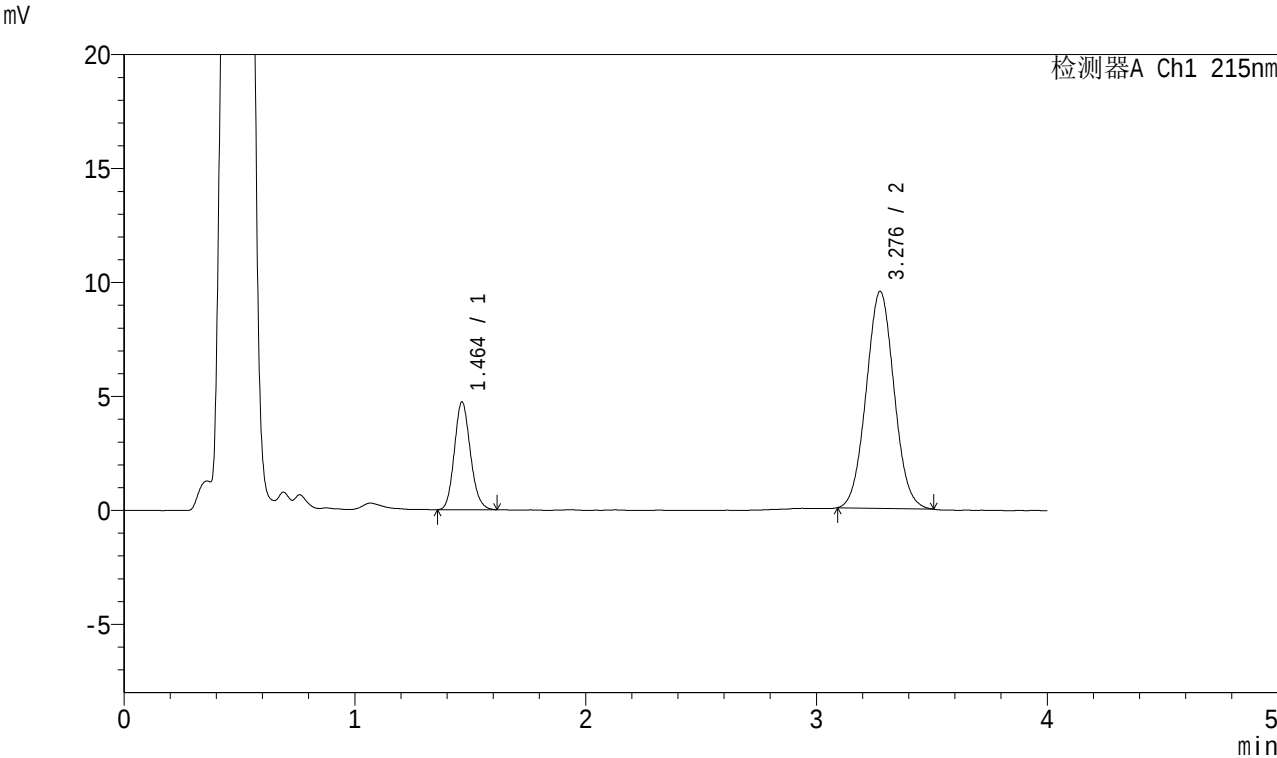
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5175-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:44:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22878	4734	2135	1.141	--
2	3.276	79967	9499	3487	1.042	10.392
总计		102845	14233			

图134 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



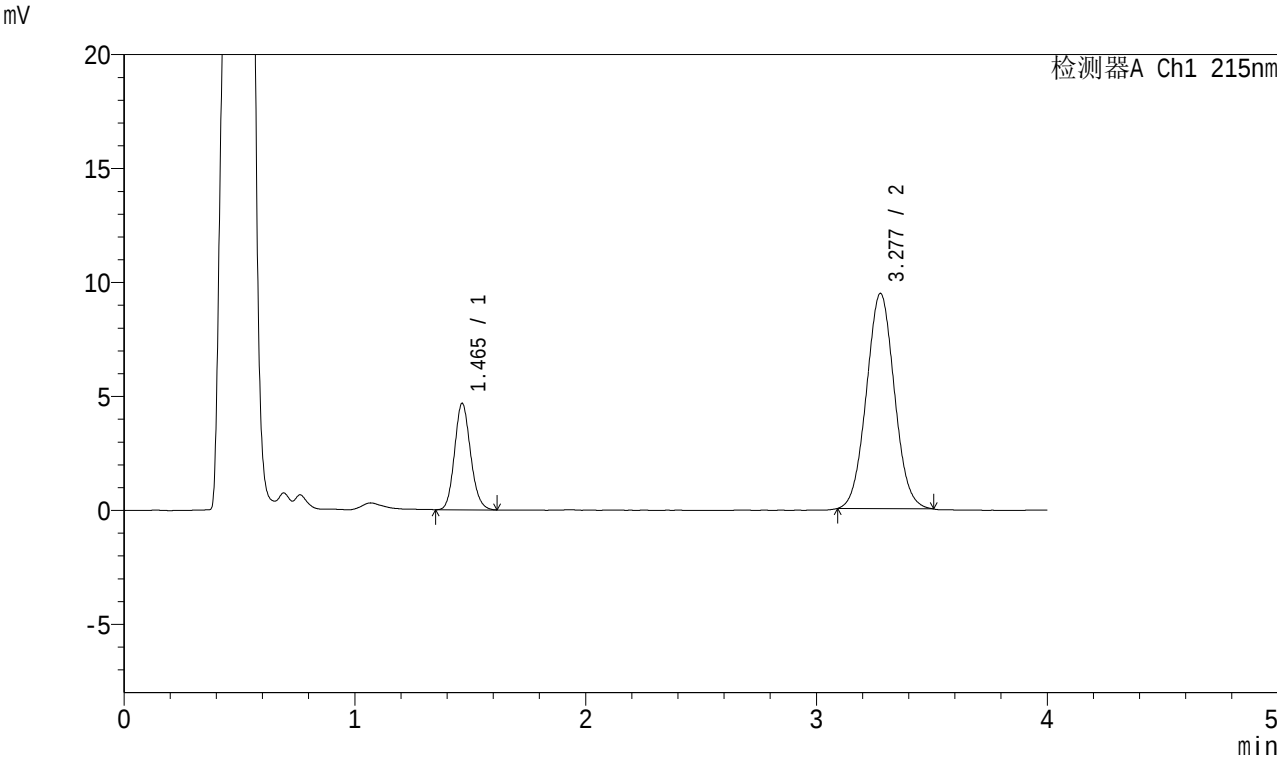
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5176-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:48:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22562	4670	2138	1.136	--
2	3.277	79566	9438	3494	1.041	10.399
总计		102128	14108			

图135 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



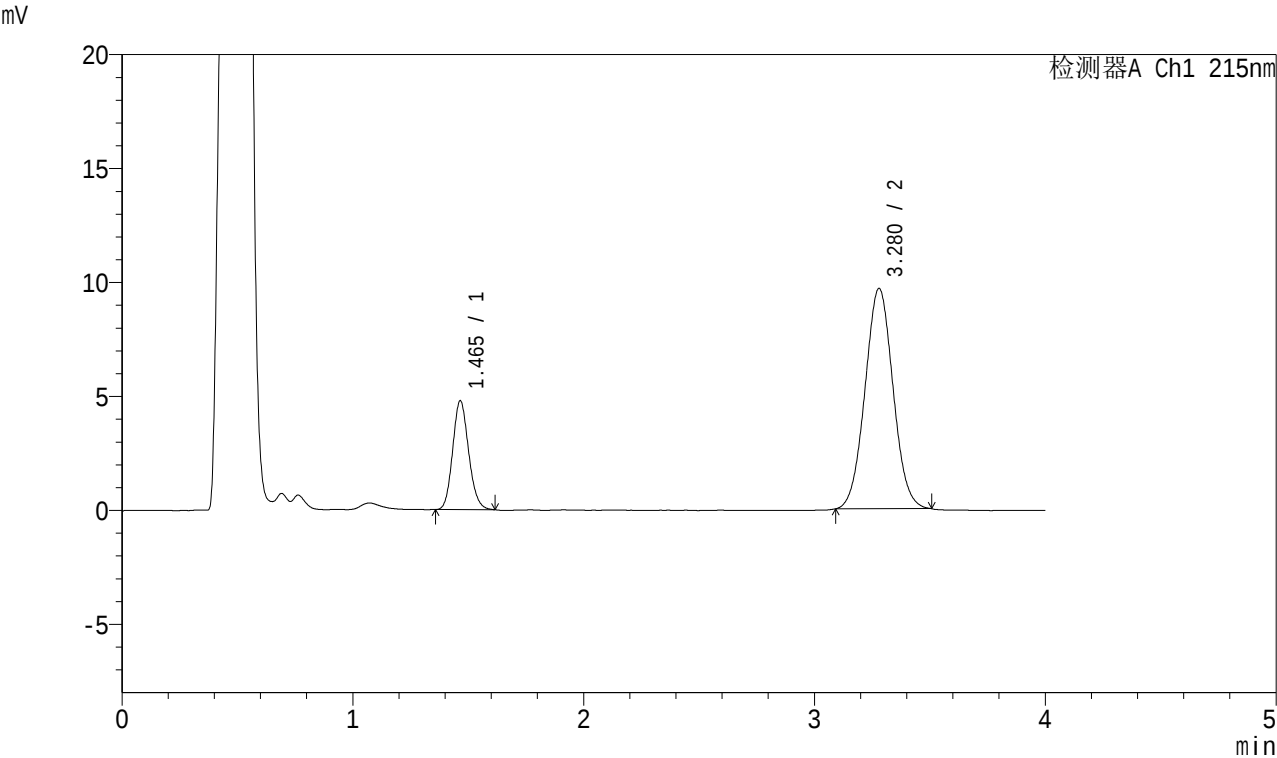
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5177-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:53:17 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22986	4768	2141	1.138	--
2	3.280	81656	9673	3466	1.038	10.382
总计		104642	14441			

图136 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



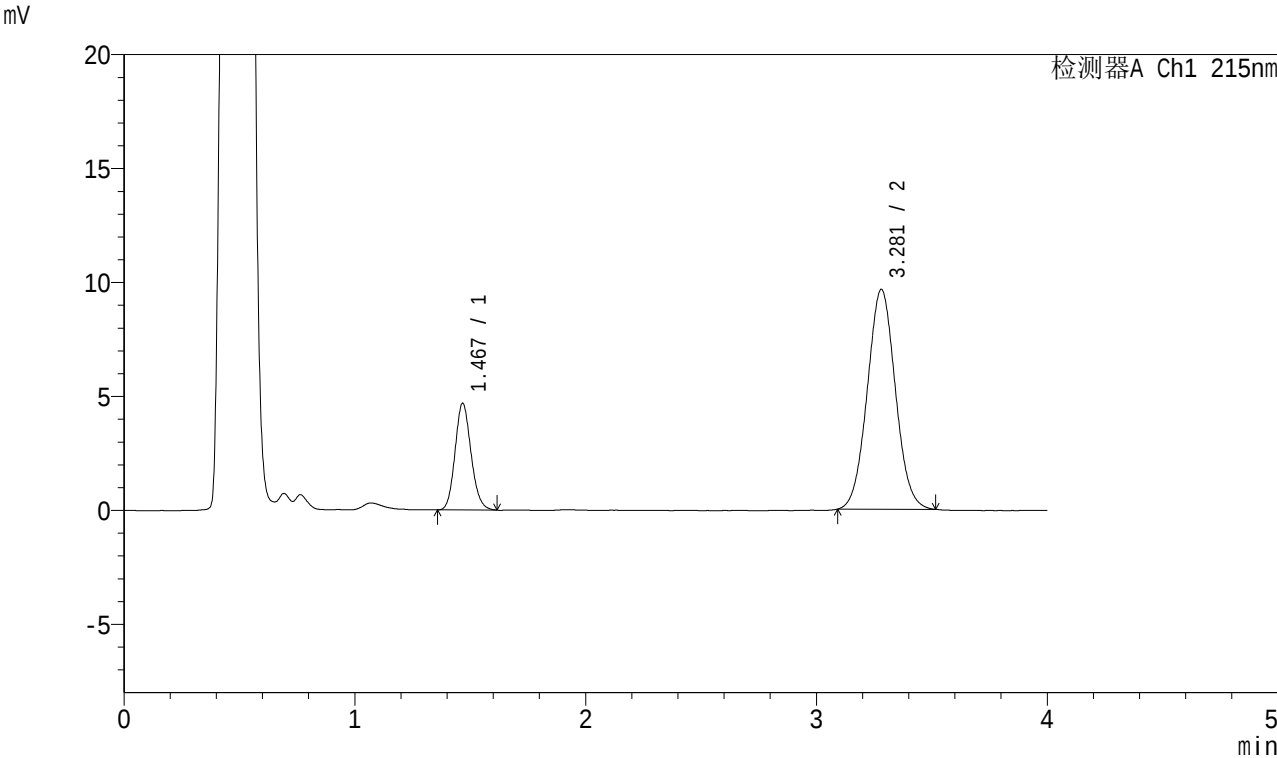
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5178-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 20:57:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22597	4651	2144	1.138	--
2	3.281	81718	9653	3466	1.042	10.375
总计		104316	14303			

图137 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



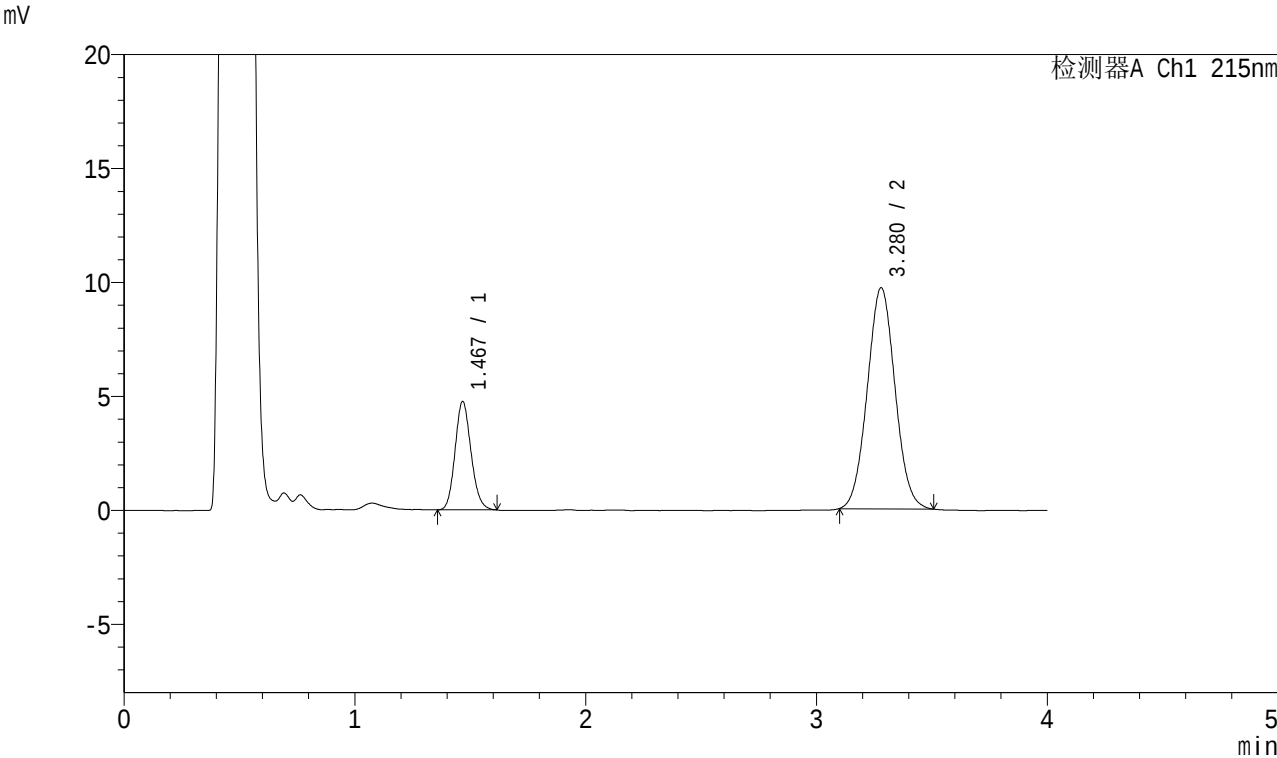
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5179-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:02:02 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22898	4724	2149	1.140	--
2	3.280	81156	9706	3536	1.042	10.444
总计		104053	14430			

图138 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



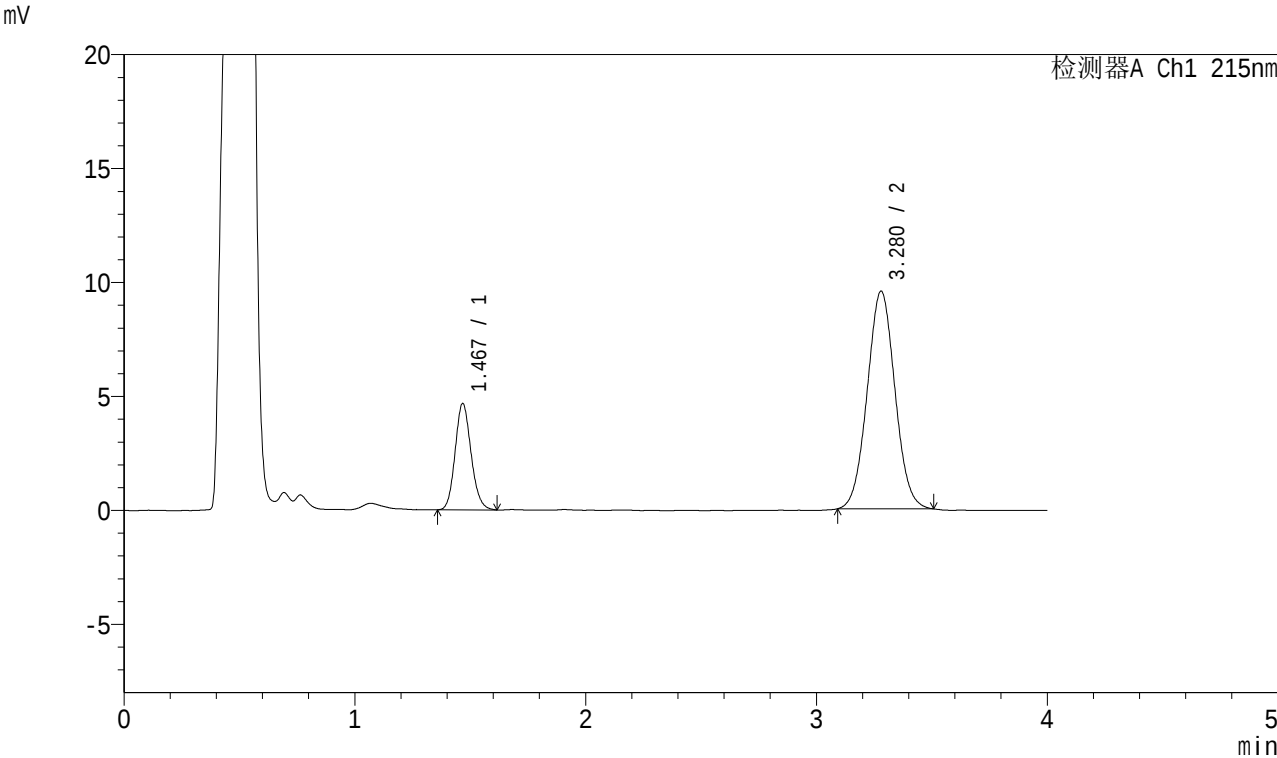
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5180-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:06:26 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22507	4635	2164	1.134	--
2	3.280	79837	9557	3554	1.037	10.469
总计		102344	14192			

图139 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



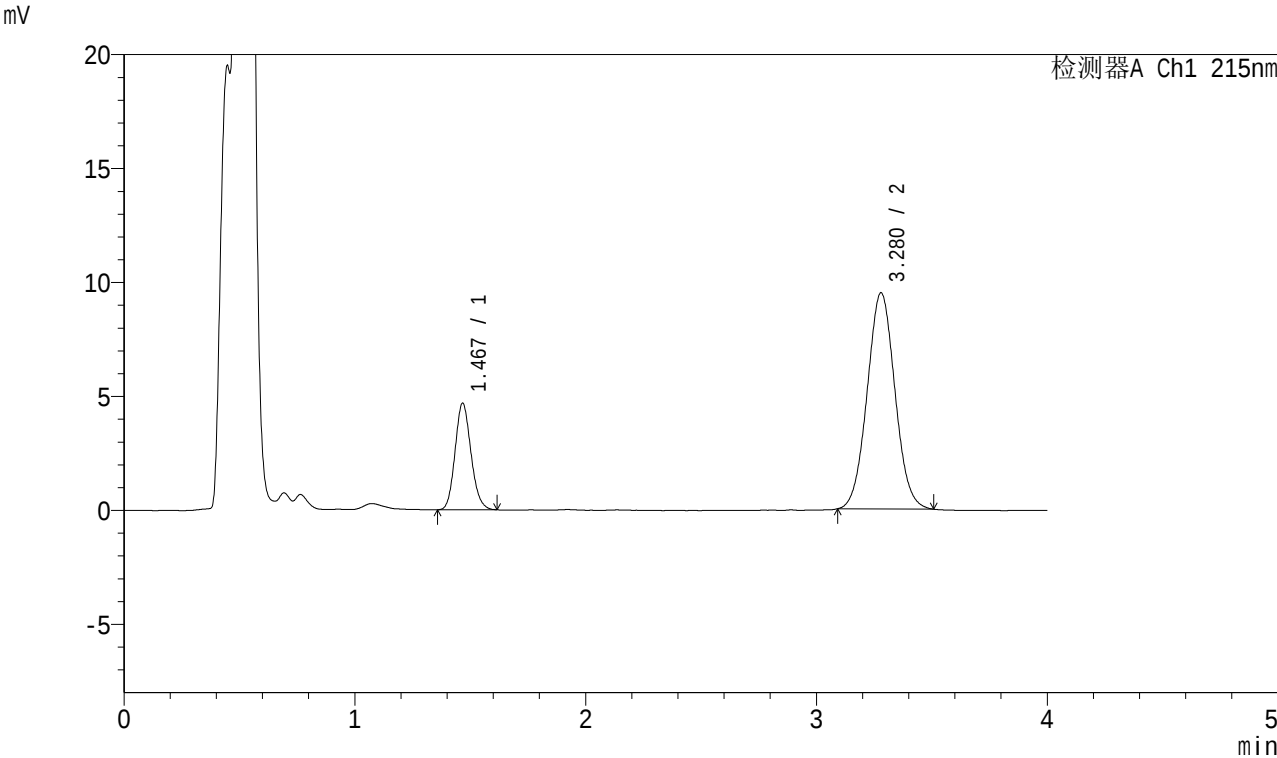
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5181-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:10:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22476	4646	2153	1.141	--
2	3.280	79449	9491	3544	1.042	10.452
总计		101925	14137			

图140 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



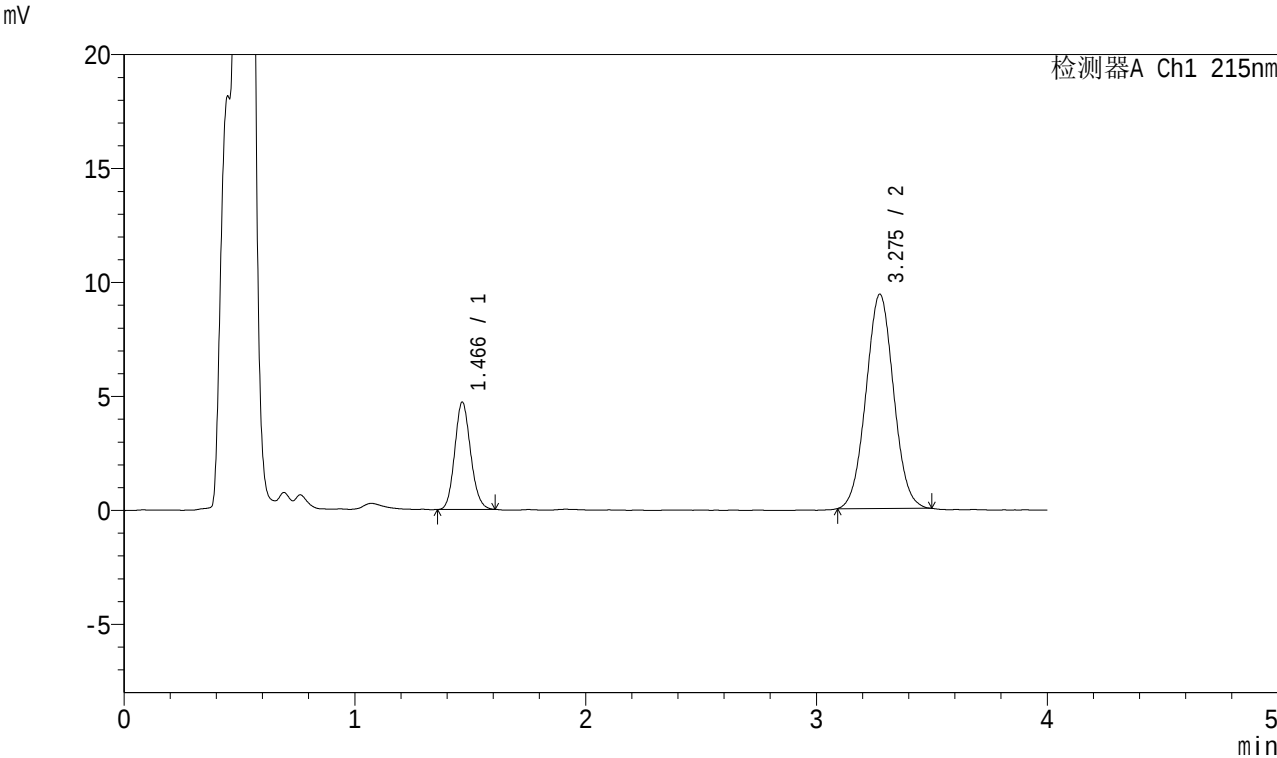
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5182-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:15:12 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	22531	4700	2166	1.130	--
2	3.275	78186	9391	3565	1.034	10.478
总计		100718	14091			

图141 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



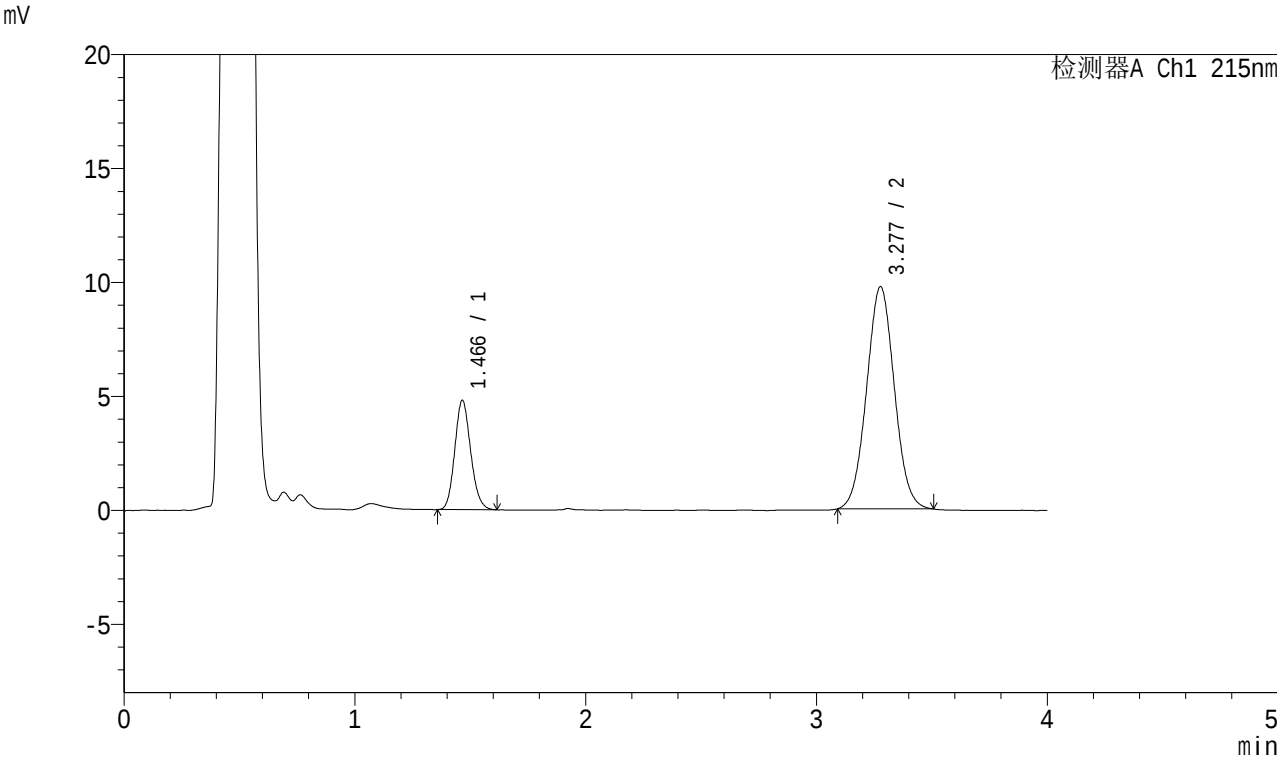
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5183-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:19:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	23032	4790	2159	1.141	--
2	3.277	81544	9749	3532	1.036	10.448
总计		104576	14539			

图142 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



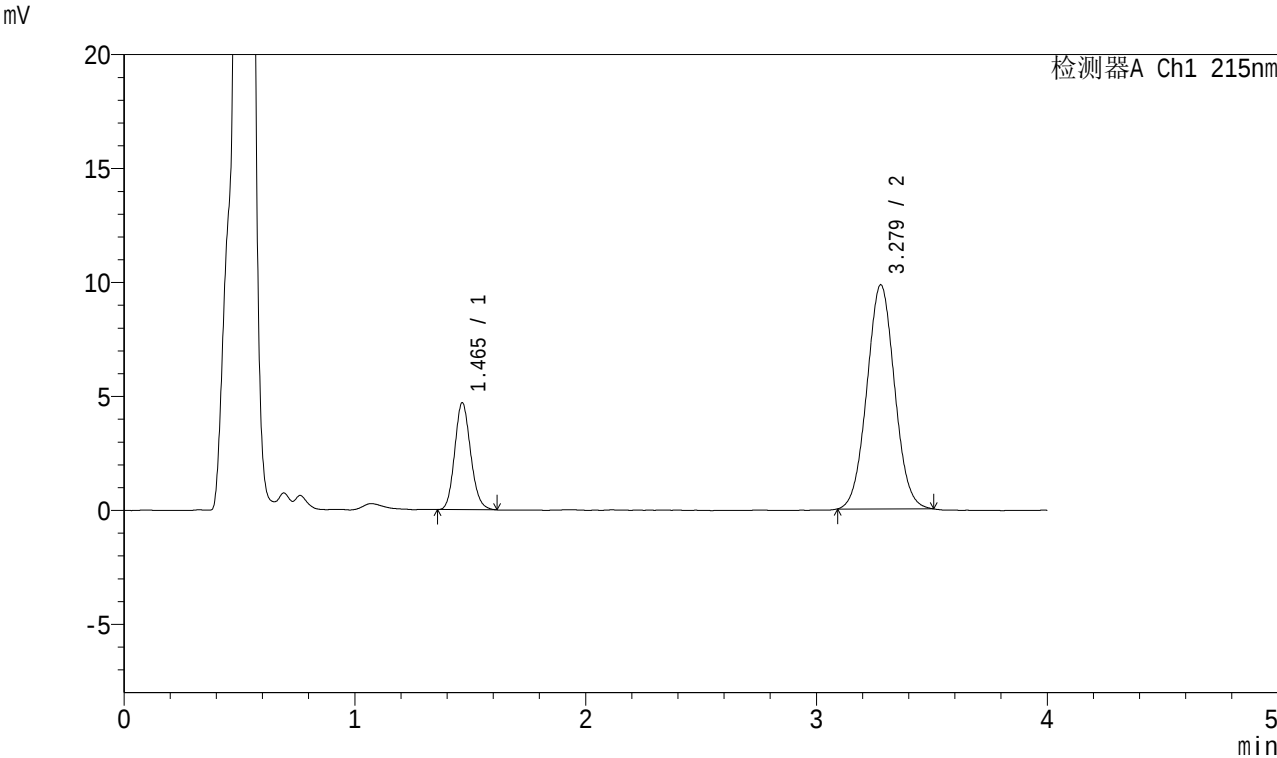
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5184-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:23:55 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22548	4686	2155	1.140	--
2	3.279	82057	9833	3556	1.037	10.475
总计		104605	14519			

图143 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



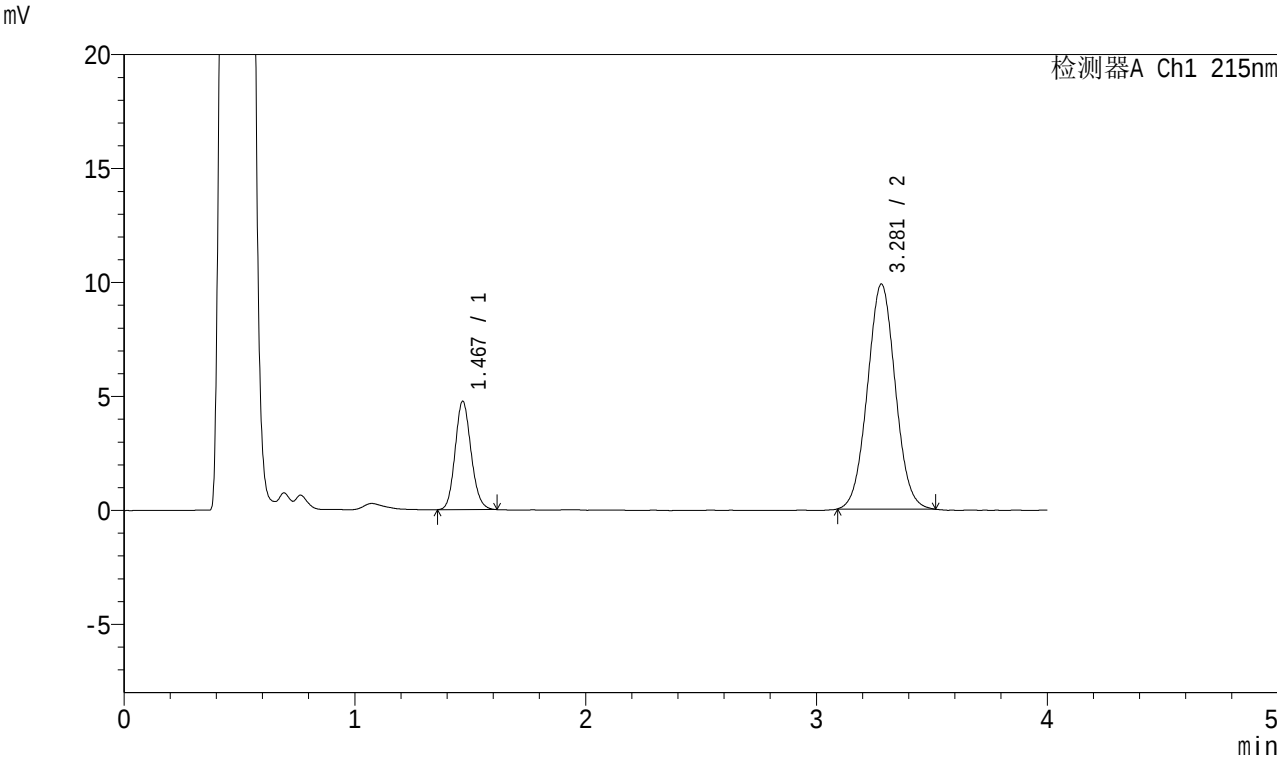
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5185-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:28:19 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:02:53 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22856	4720	2167	1.133	--
2	3.281	83008	9876	3524	1.037	10.449
总计		105864	14596			

图144 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



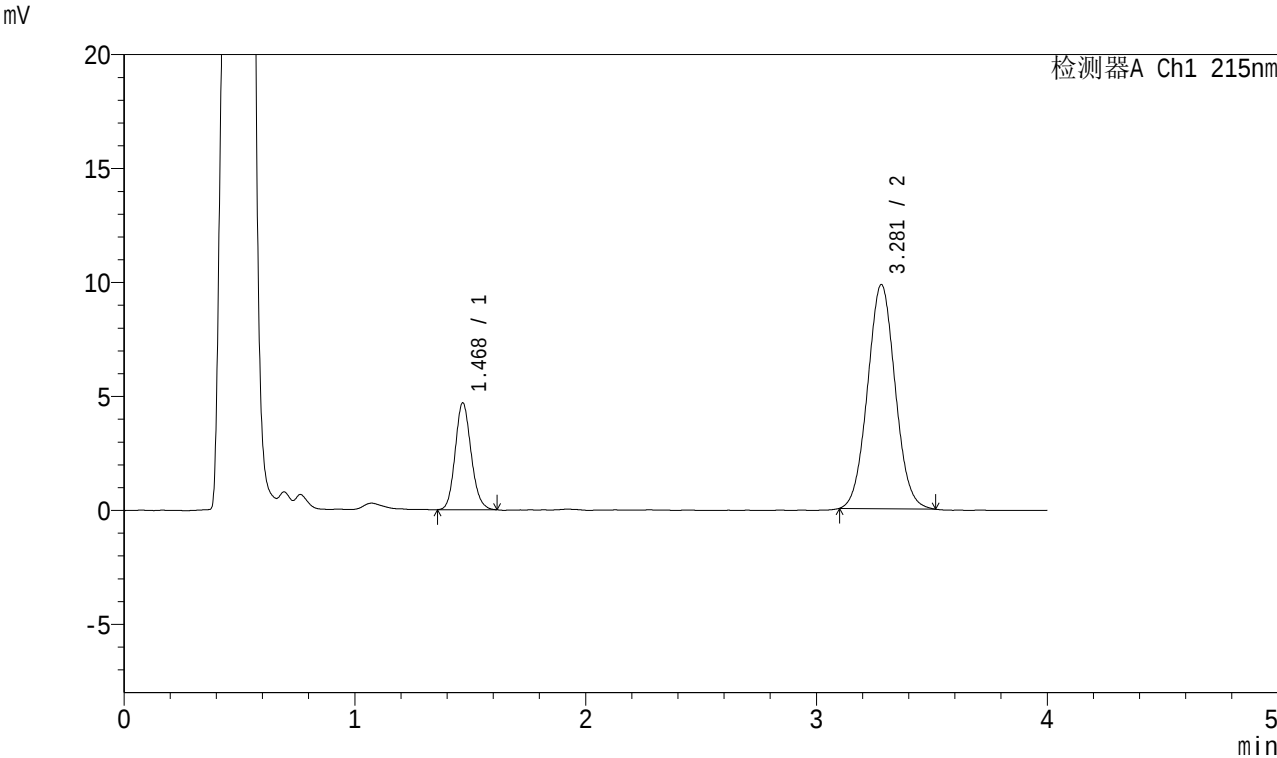
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5186-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:32:41 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	22517	4654	2176	1.137	--
2	3.281	81916	9840	3584	1.045	10.511
总计		104433	14494			

图145 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



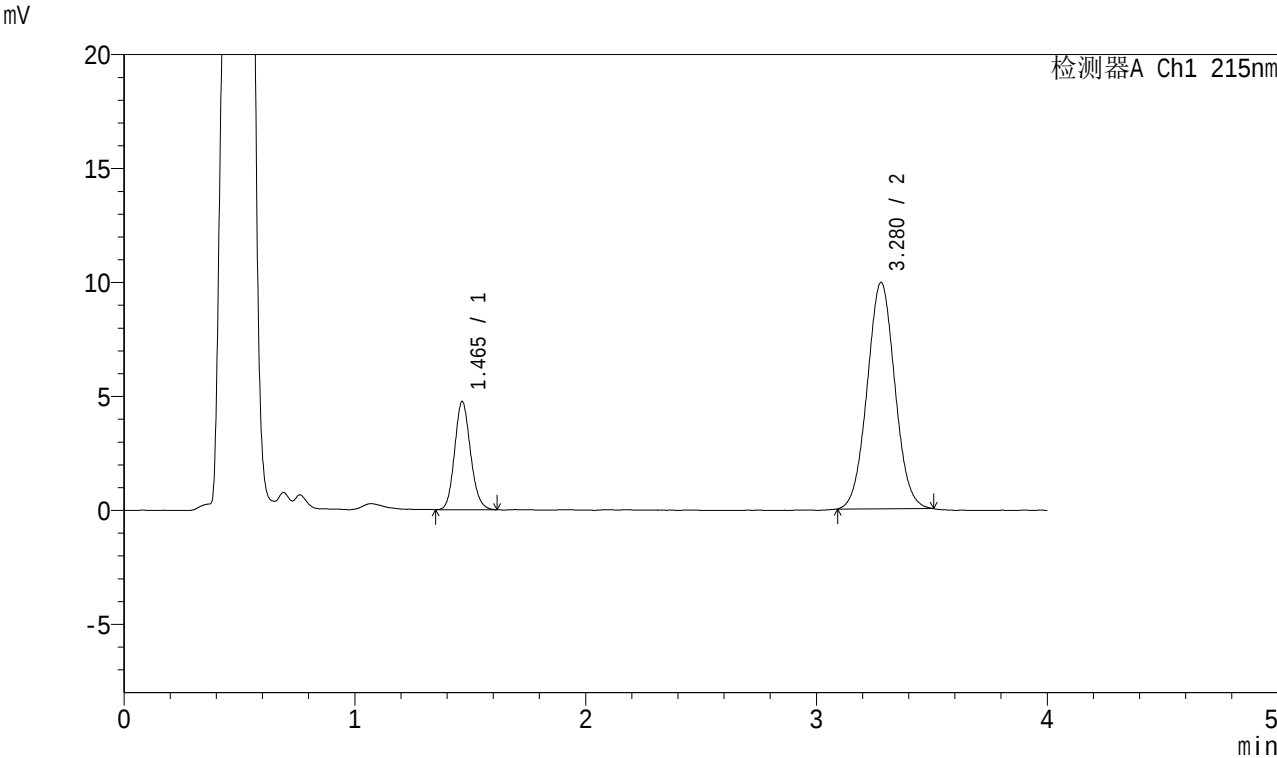
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5187-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:37:05 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:02:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22722	4739	2173	1.135	--
2	3.280	82804	9938	3566	1.038	10.507
总计		105526	14676			

图146 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



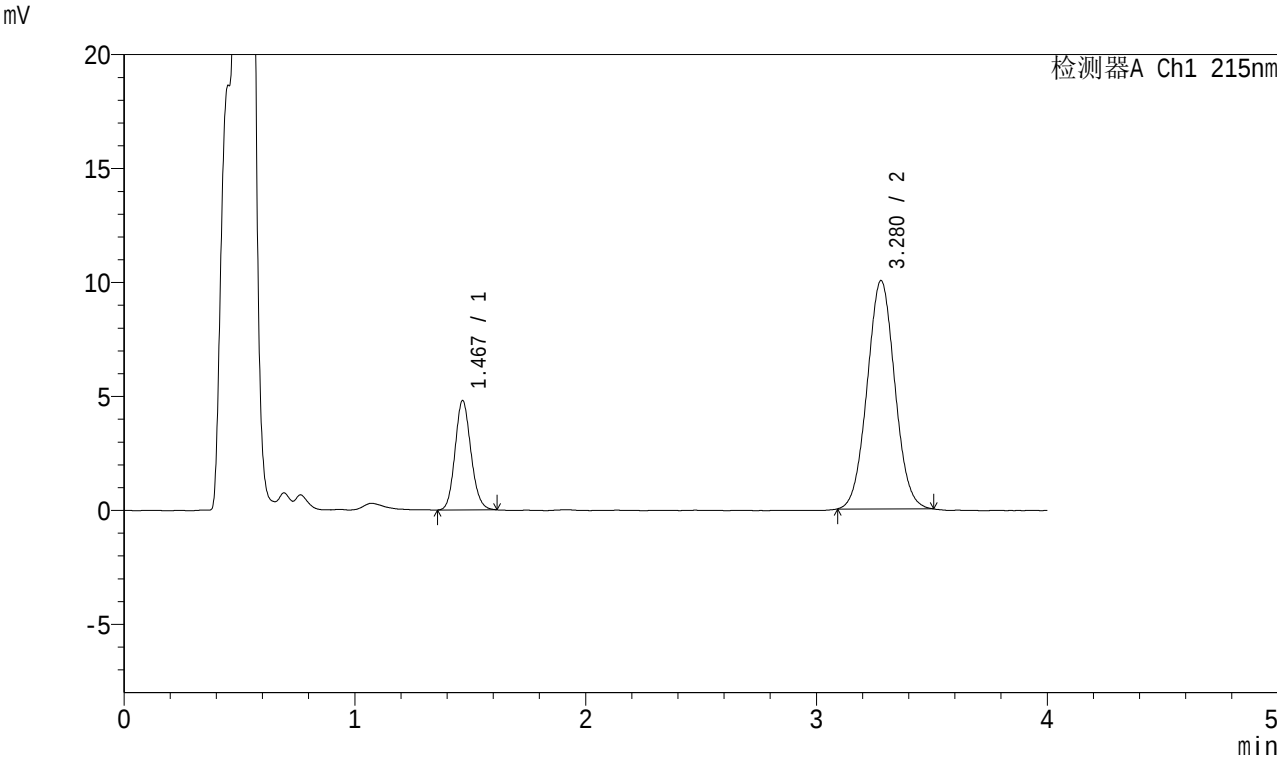
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5188-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:41:27 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	22946	4766	2182	1.131	--
2	3.280	83476	10022	3571	1.039	10.503
总计		106422	14788			

图147 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



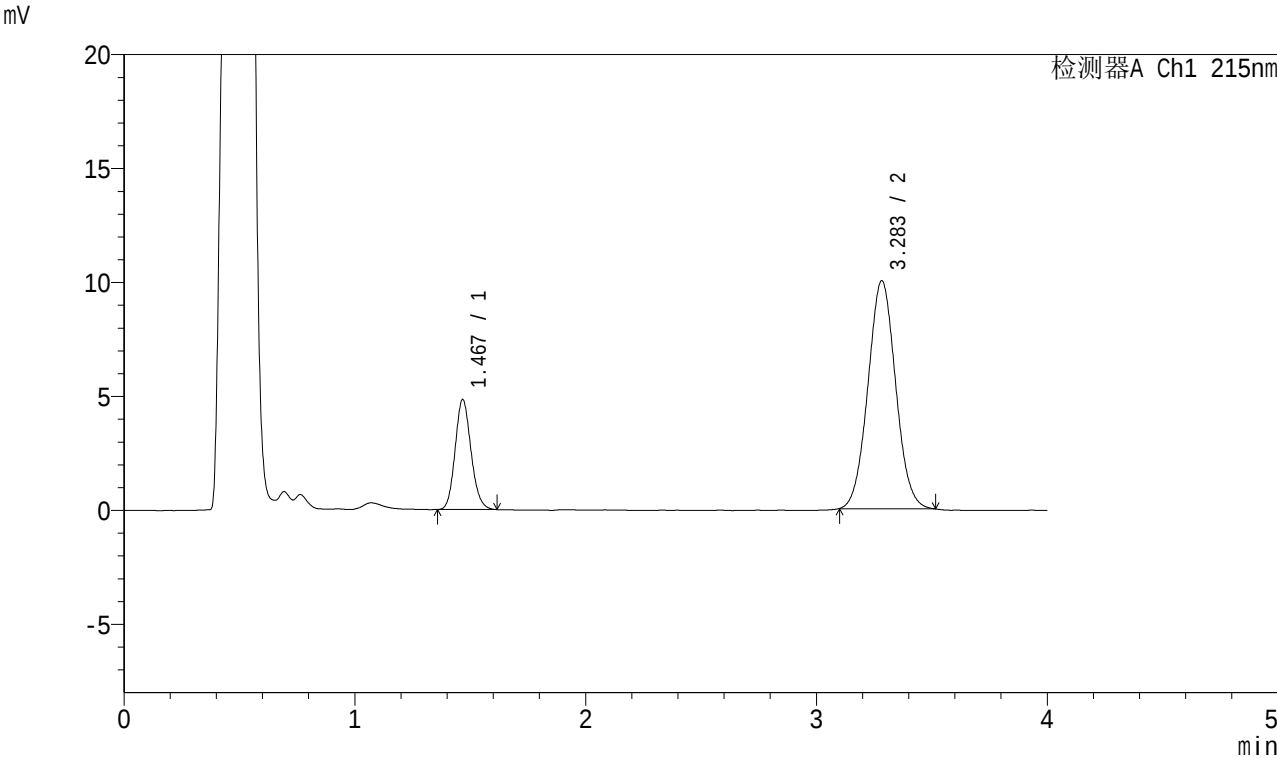
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5189-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:45:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	23152	4793	2171	1.139	--
2	3.283	83500	9995	3574	1.043	10.507
总计		106652	14788			

图148 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



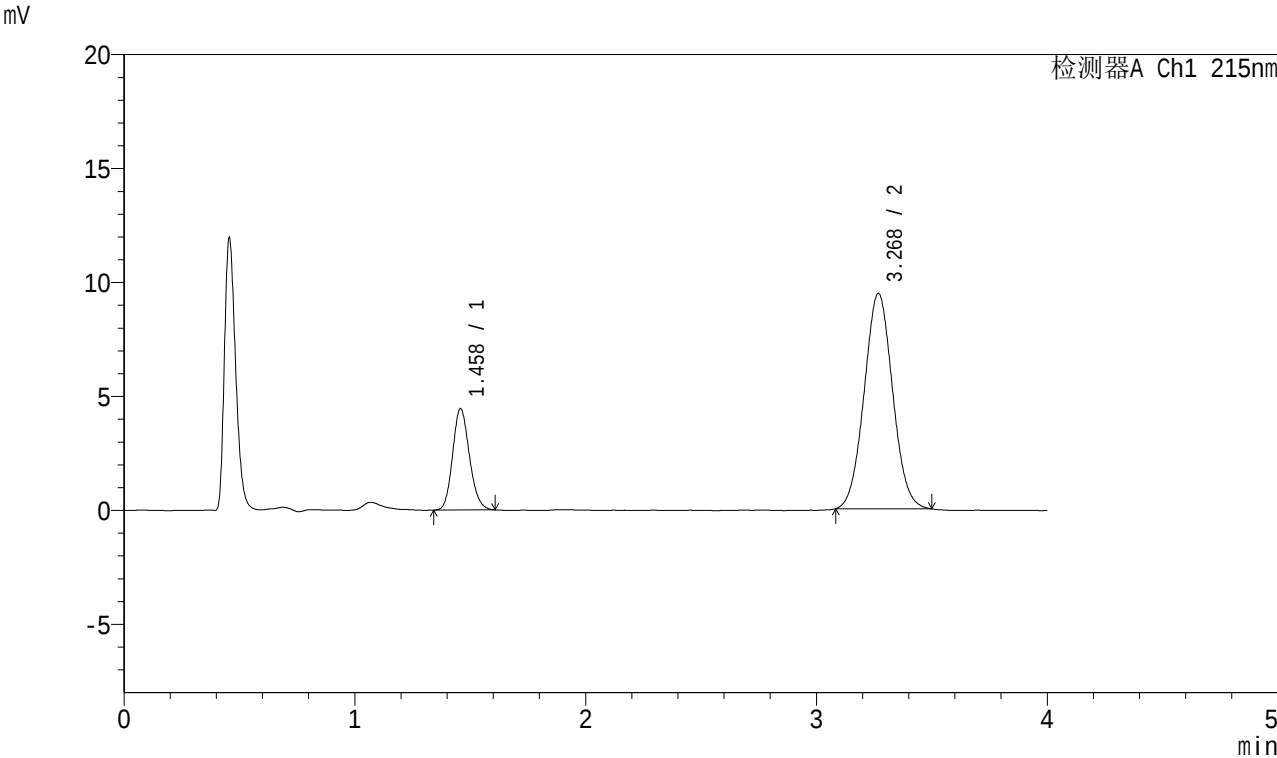
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5190-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:50:12 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.458	22579	4439	1918	1.153	--
2	3.268	80954	9437	3352	1.041	10.087
总计		103533	13877			

图149 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



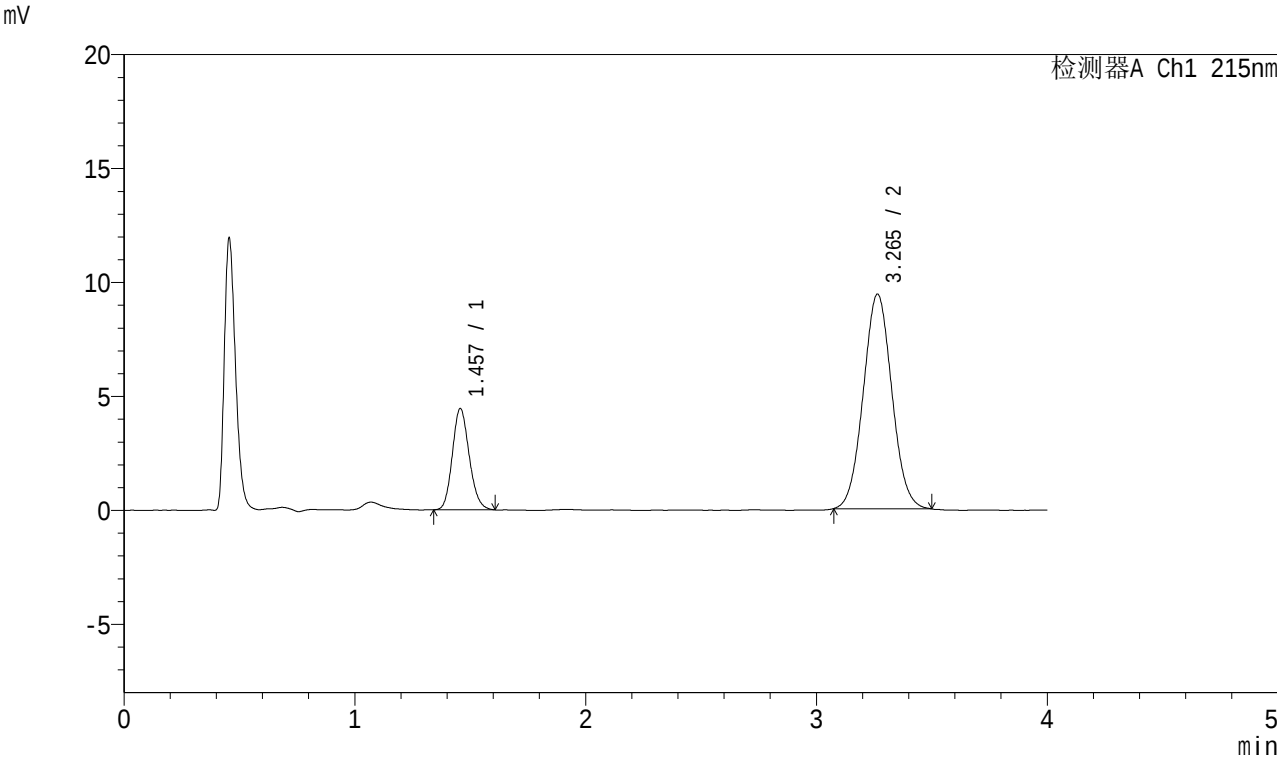
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5191-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:54:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	22569	4439	1903	1.151	--
2	3.265	81003	9419	3317	1.045	10.033
总计		103572	13858			

图150 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



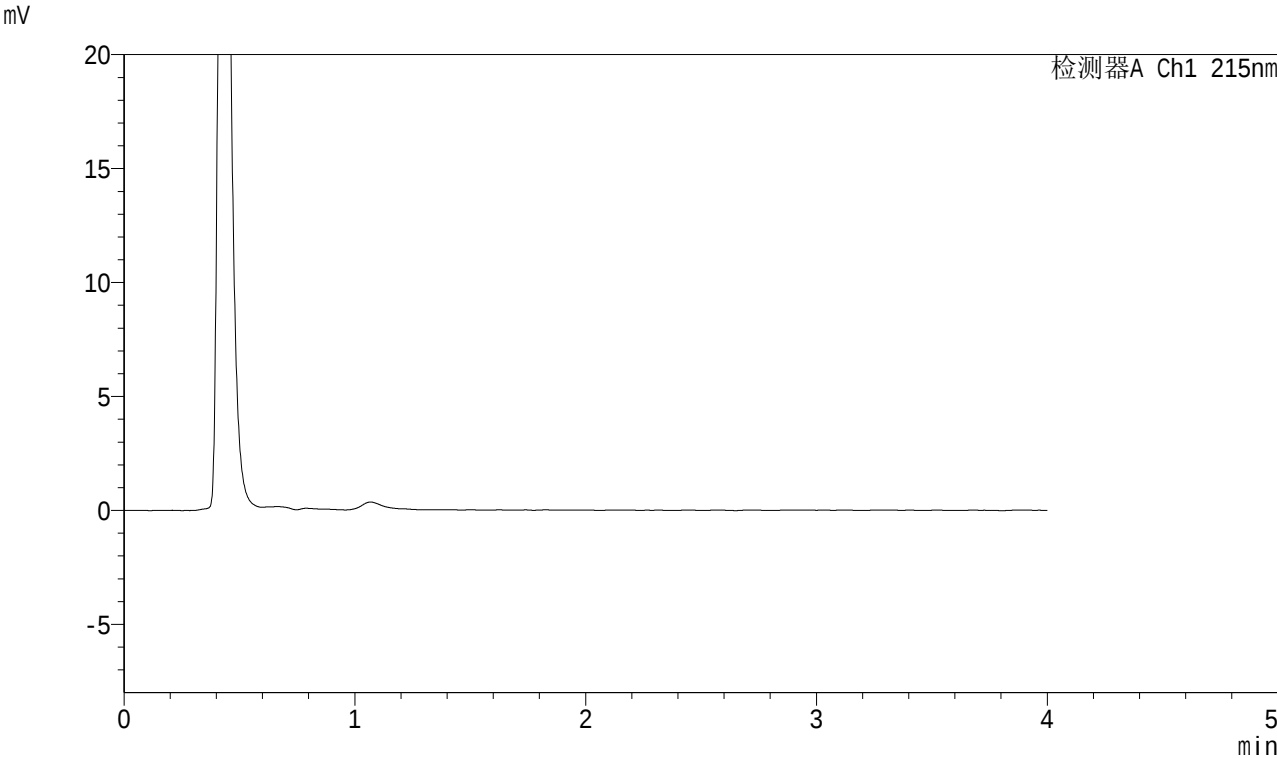
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5192-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 21:59:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

图151 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
溶剂



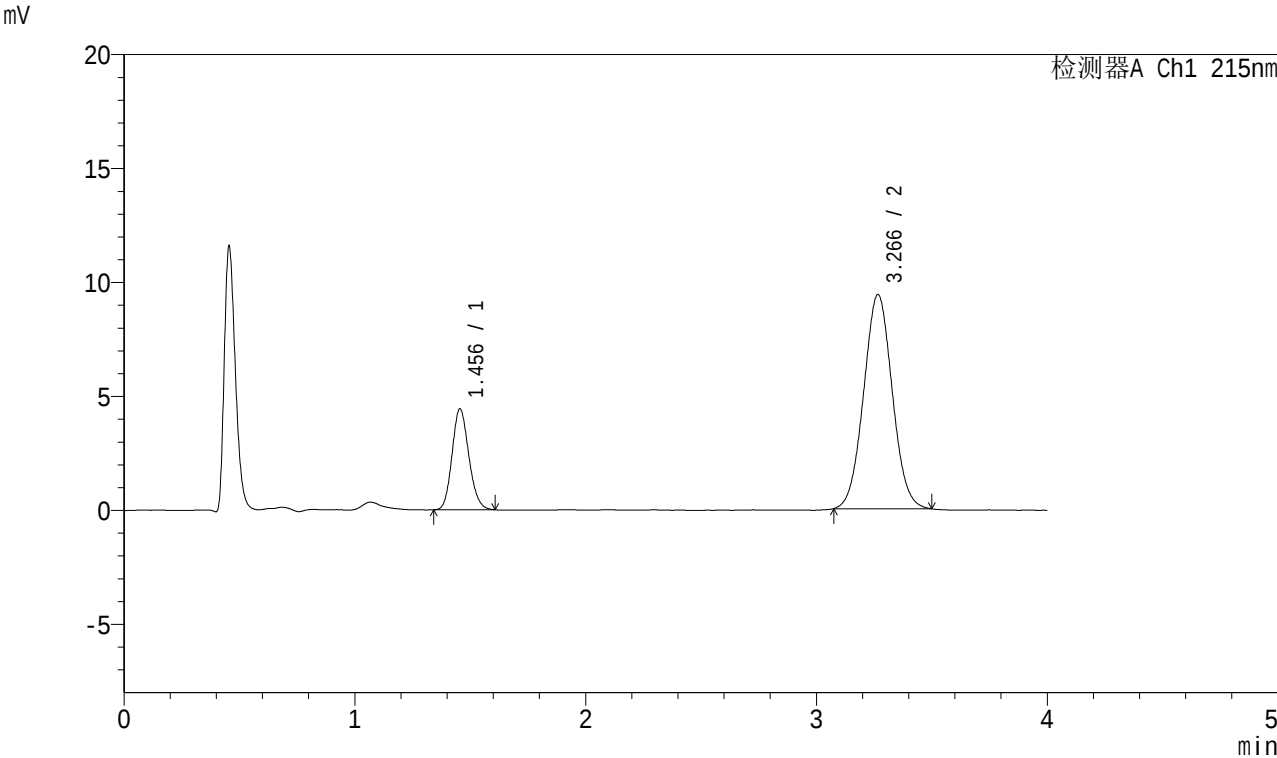
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5193-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:03:25 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	22439	4432	1903	1.149	--
2	3.266	80996	9390	3301	1.038	10.037
总计		103435	13822			

图152 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



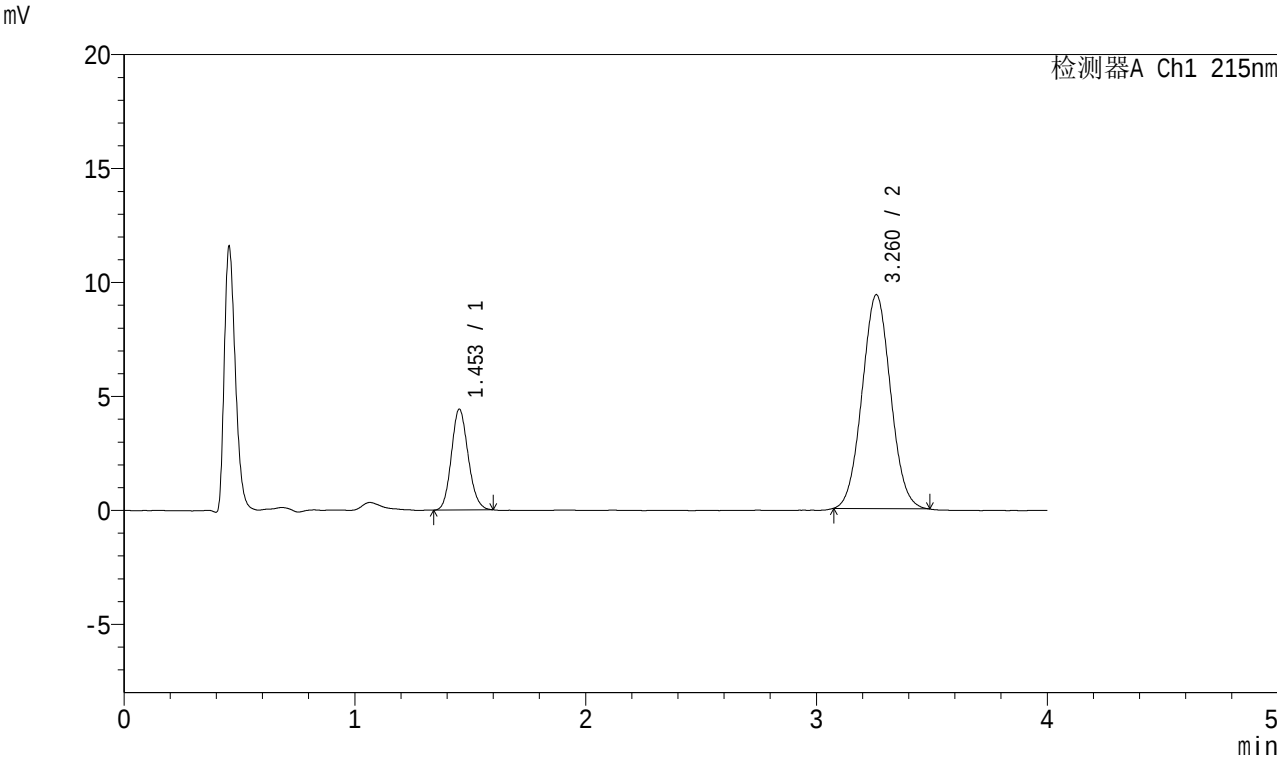
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5194-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:07:50 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.453	22375	4417	1902	1.136	--
2	3.260	80613	9371	3314	1.043	10.045
总计		102988	13788			

图153 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



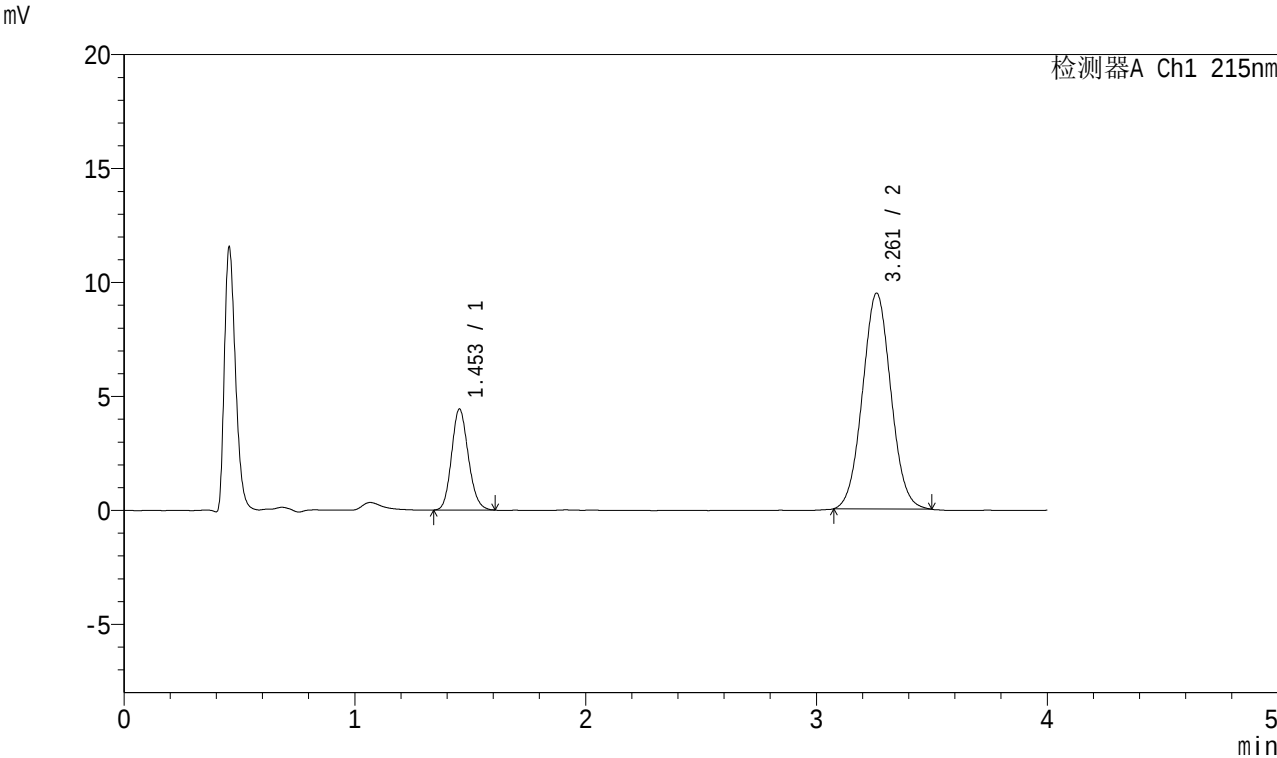
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5195-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:12:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.453	22352	4427	1922	1.145	--
2	3.261	80920	9465	3356	1.042	10.105
总计		103272	13892			

图154 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



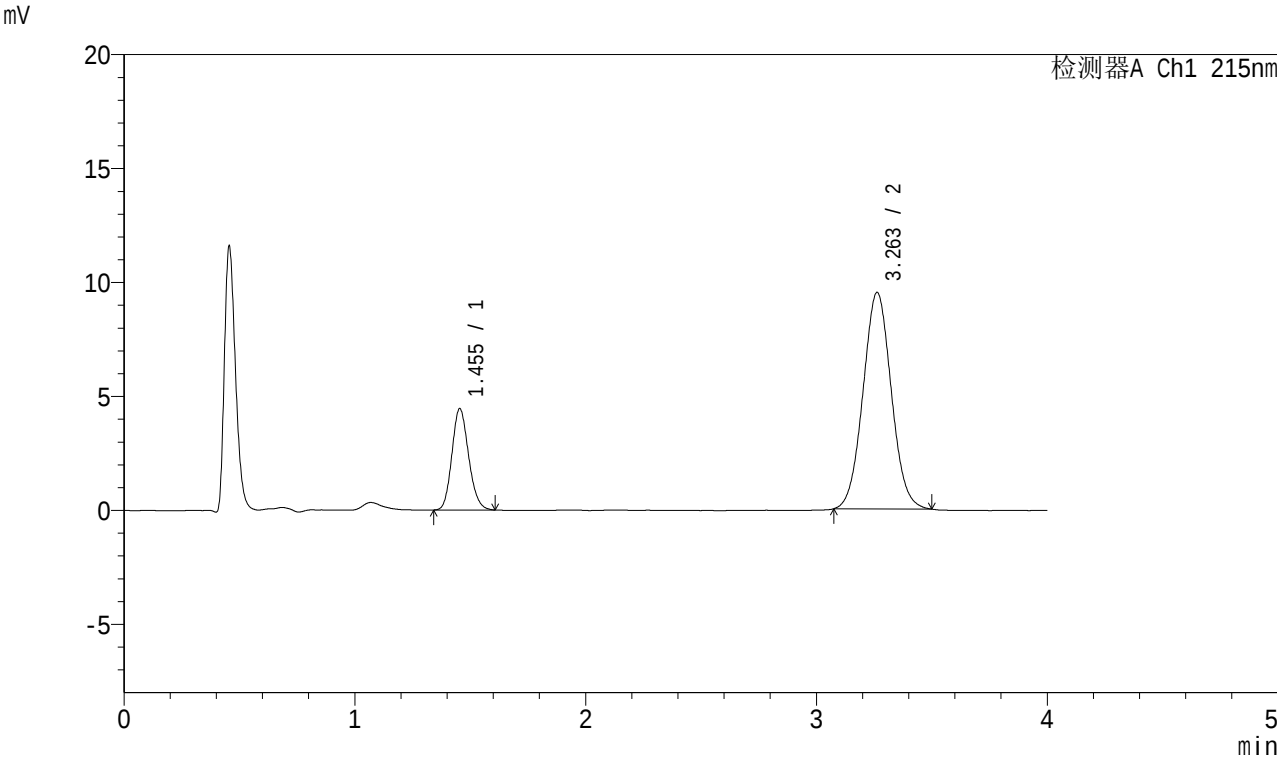
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5196-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:16:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	22427	4449	1930	1.154	--
2	3.263	80836	9505	3396	1.045	10.147
总计		103262	13954			

图155 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



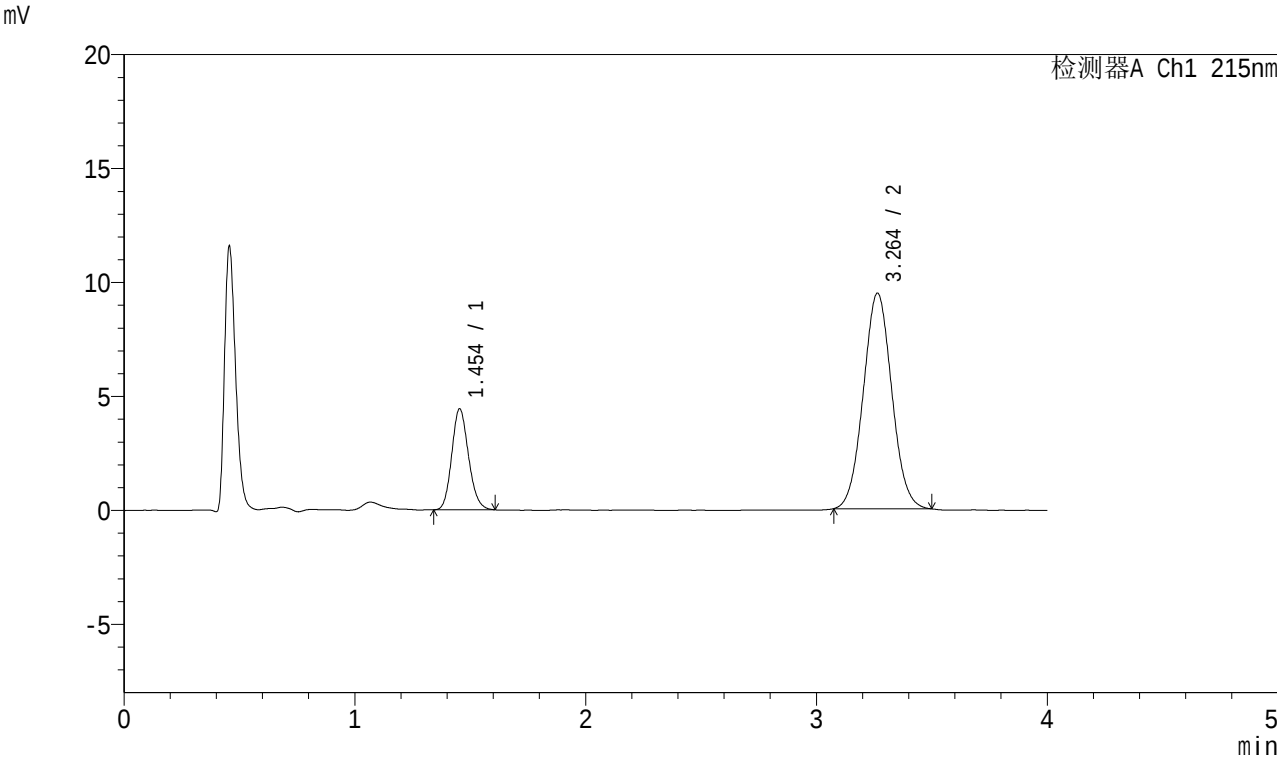
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5197-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:21:04 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.454	22368	4433	1921	1.150	--
2	3.264	81058	9462	3345	1.044	10.100
总计		103426	13895			

图156 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



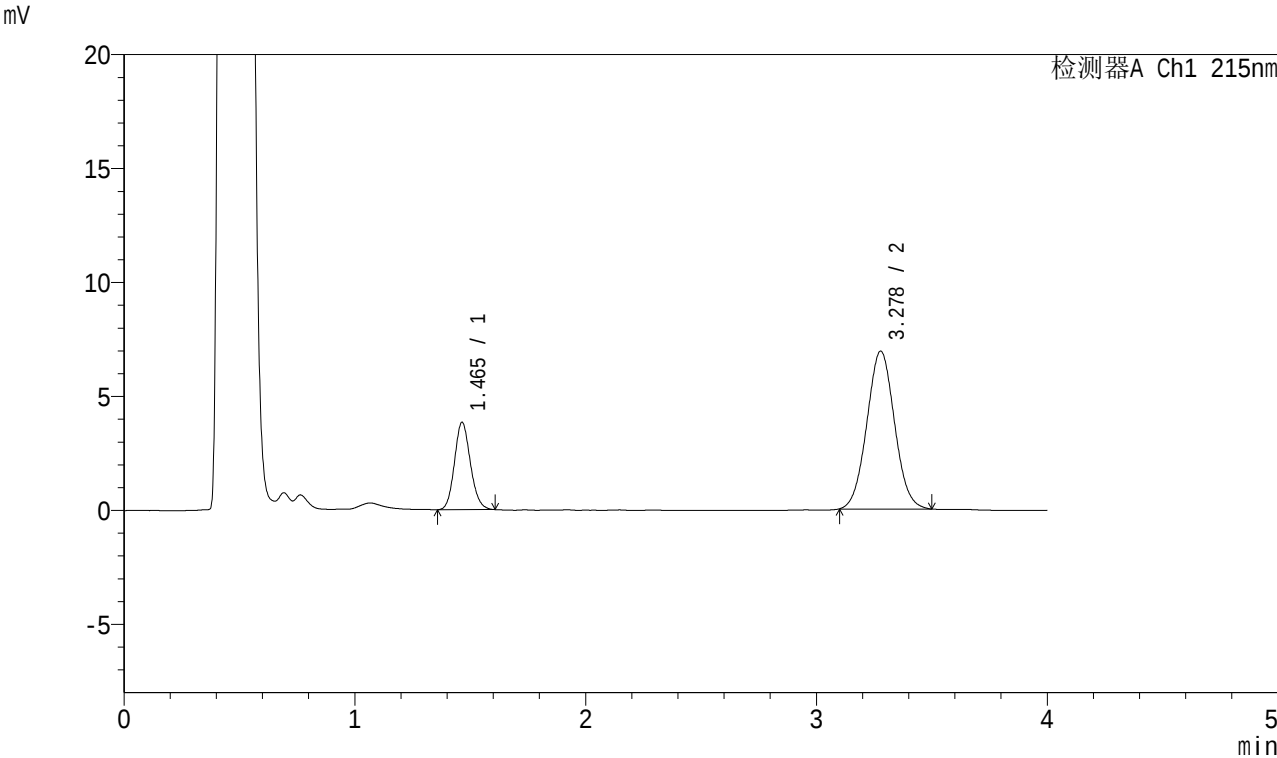
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5198-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:25:27 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:03:29 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	18431	3835	2155	1.130	--
2	3.278	57823	6930	3554	1.040	10.479
总计		76254	10765			

图157 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



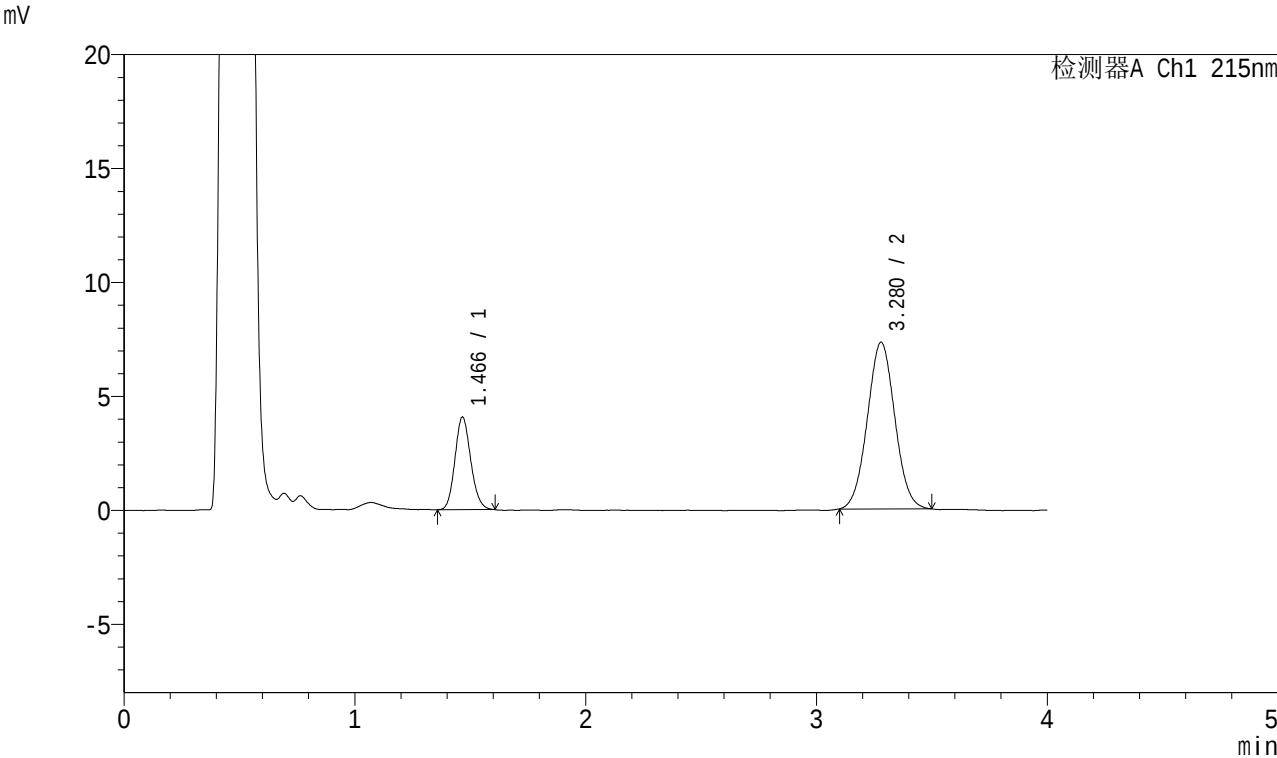
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5199-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:29:51 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	19368	4050	2188	1.136	--
2	3.280	60541	7315	3604	1.033	10.547
总计		79909	11365			

图158 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



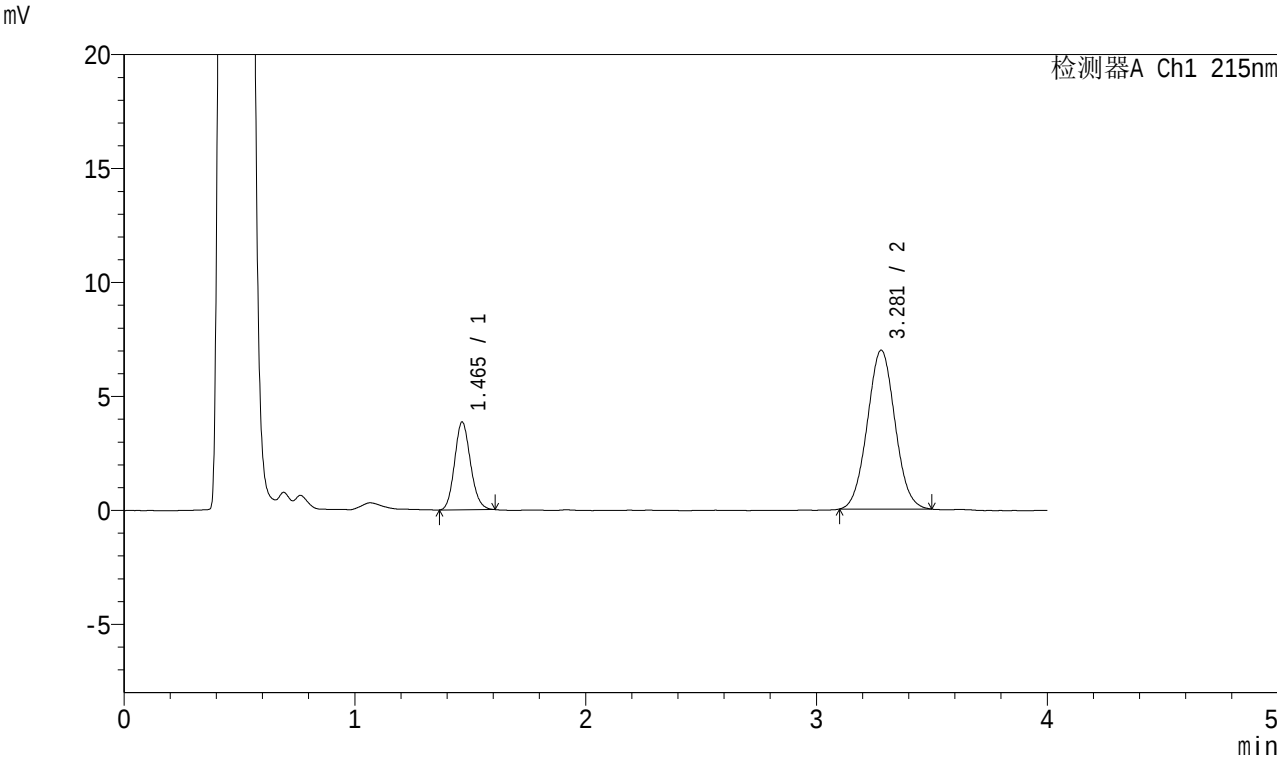
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5200-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:34:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	18461	3848	2149	1.136	--
2	3.281	58136	6971	3562	1.038	10.487
总计		76597	10819			

图159 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



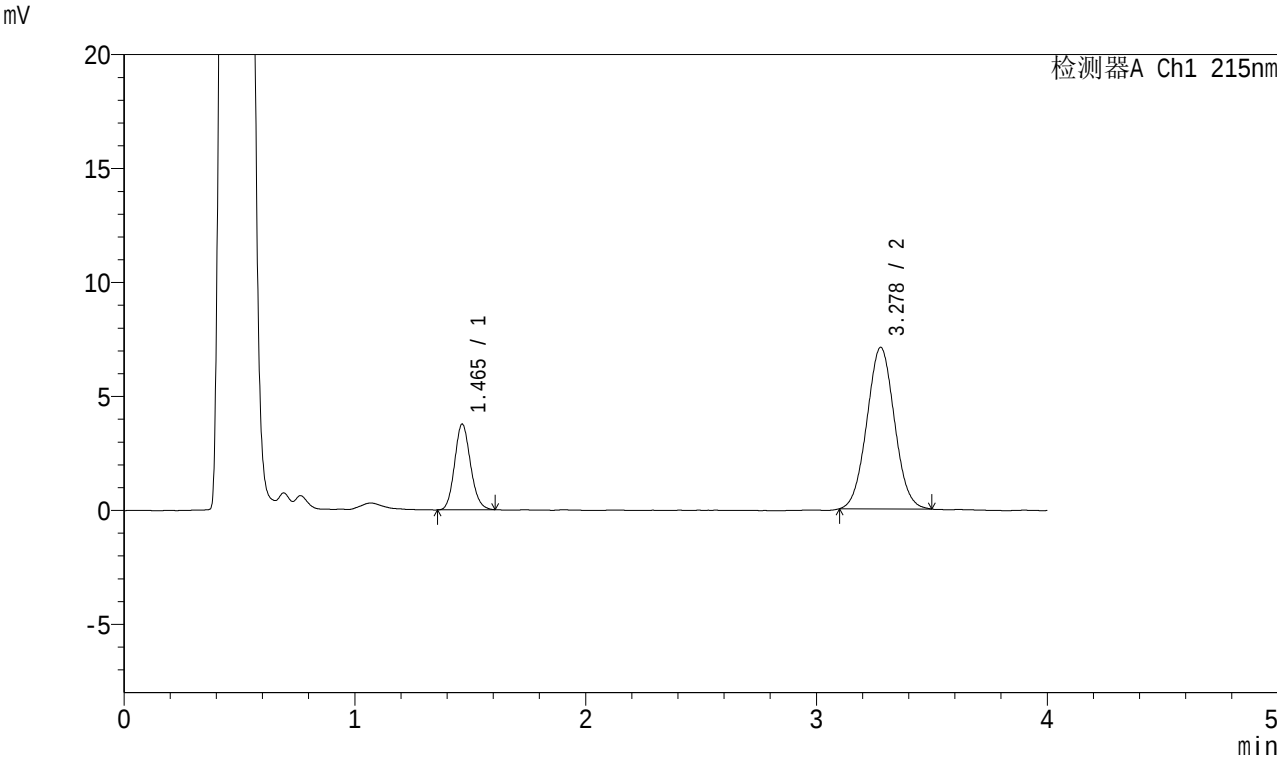
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5201-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:38:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	18031	3762	2167	1.134	--
2	3.278	58921	7087	3562	1.036	10.492
总计		76952	10848			

图160 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



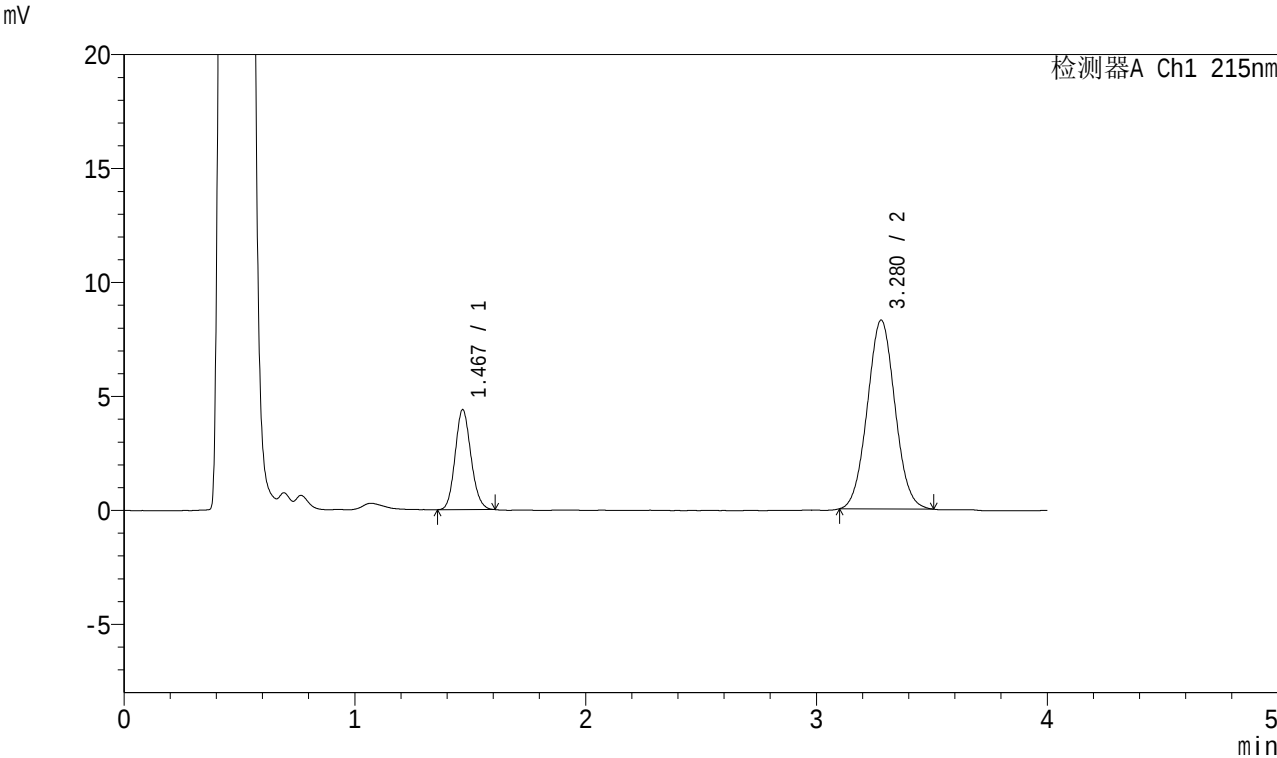
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5202-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:43:01 实验者 : jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/08 10:03:41 处理者 : jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	20949	4352	2181	1.129	--
2	3.280	69023	8289	3570	1.040	10.502
总计		89972	12640			

图161 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



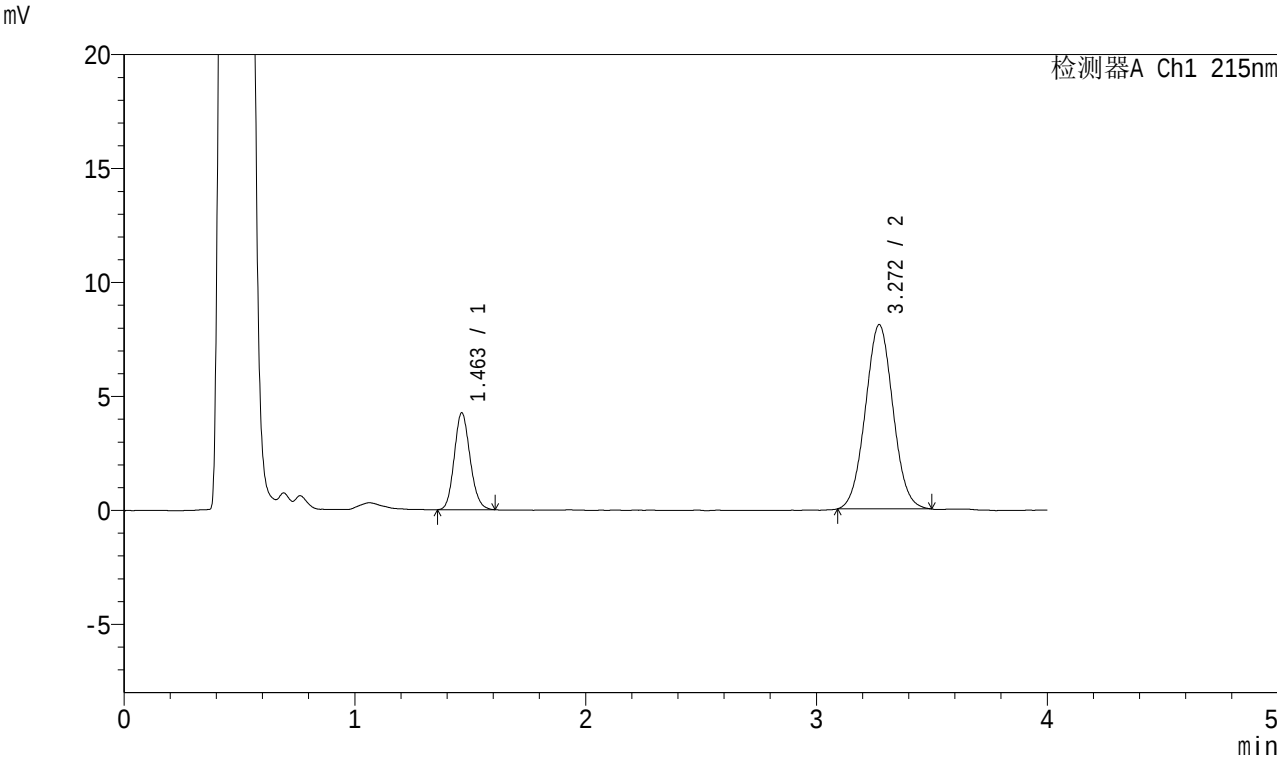
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5203-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:47:24 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	20288	4251	2170	1.136	--
2	3.272	67288	8090	3555	1.036	10.480
总计		87576	12340			

图162 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



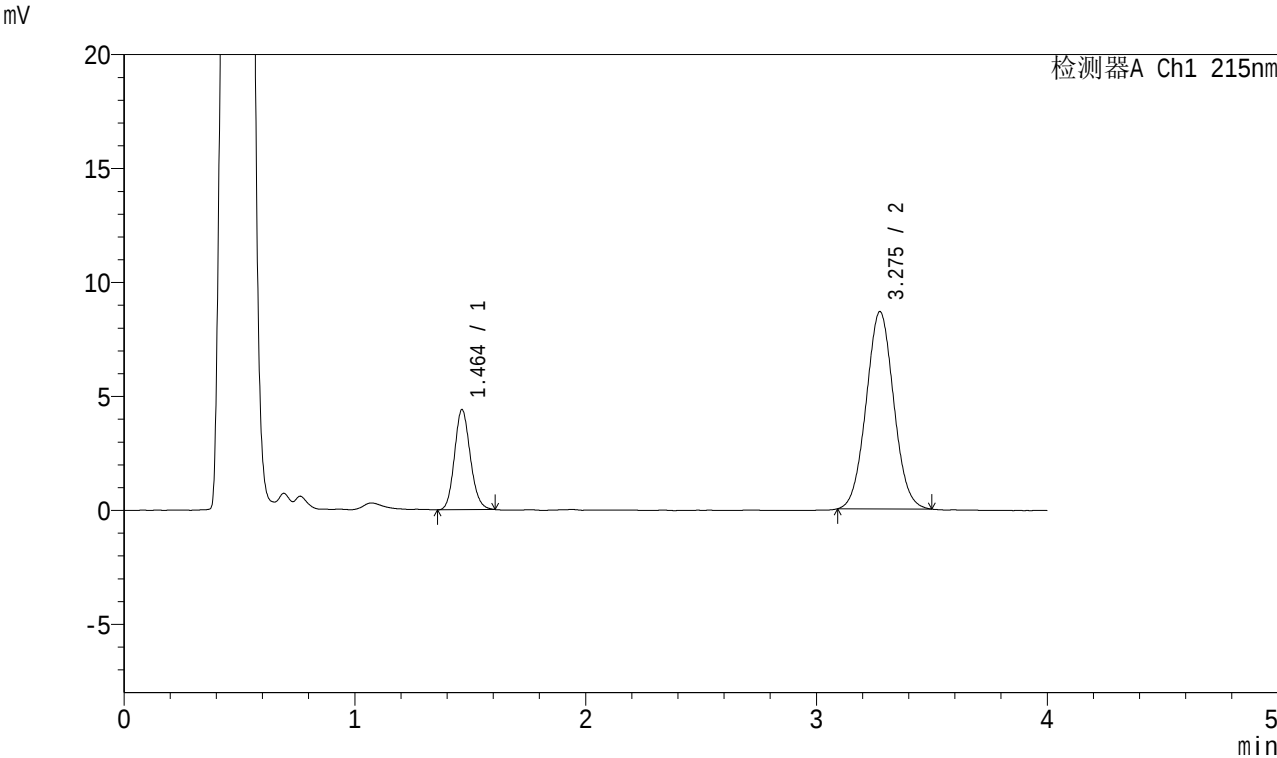
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5204-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:51:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	20926	4392	2190	1.136	--
2	3.275	71823	8646	3594	1.041	10.537
总计		92749	13038			

图163 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



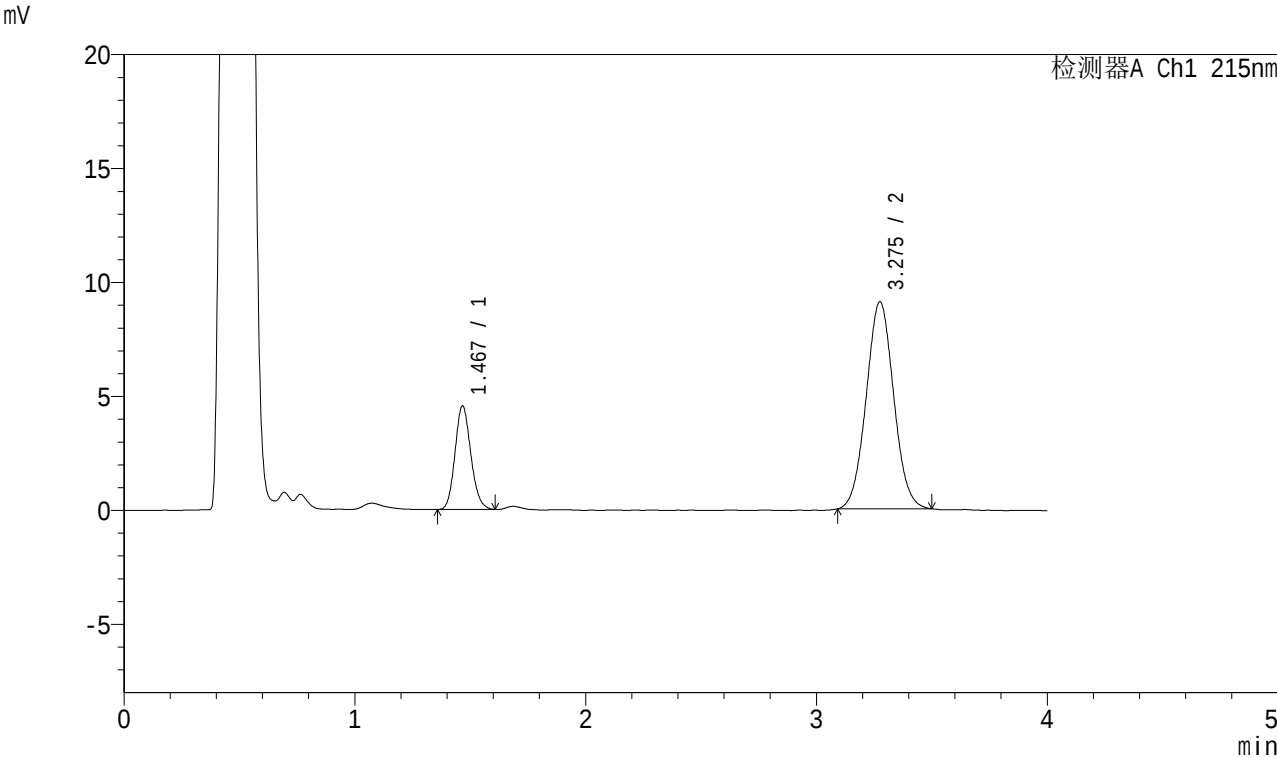
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5205-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 22:56:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	21698	4528	2193	1.136	--
2	3.275	75276	9074	3601	1.041	10.526
总计		96975	13602			

图164 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



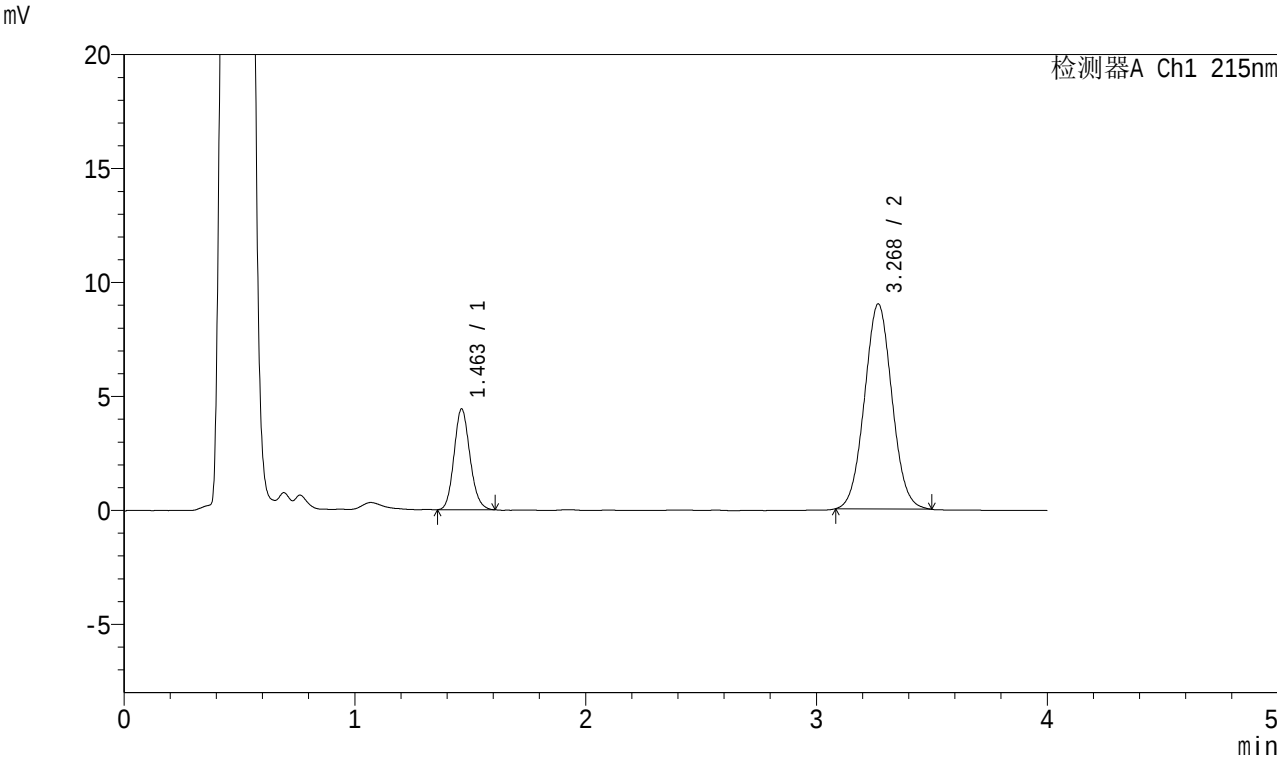
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5206-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:00:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	21238	4424	2152	1.135	--
2	3.268	74578	8976	3586	1.041	10.482
总计		95815	13400			

图165 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



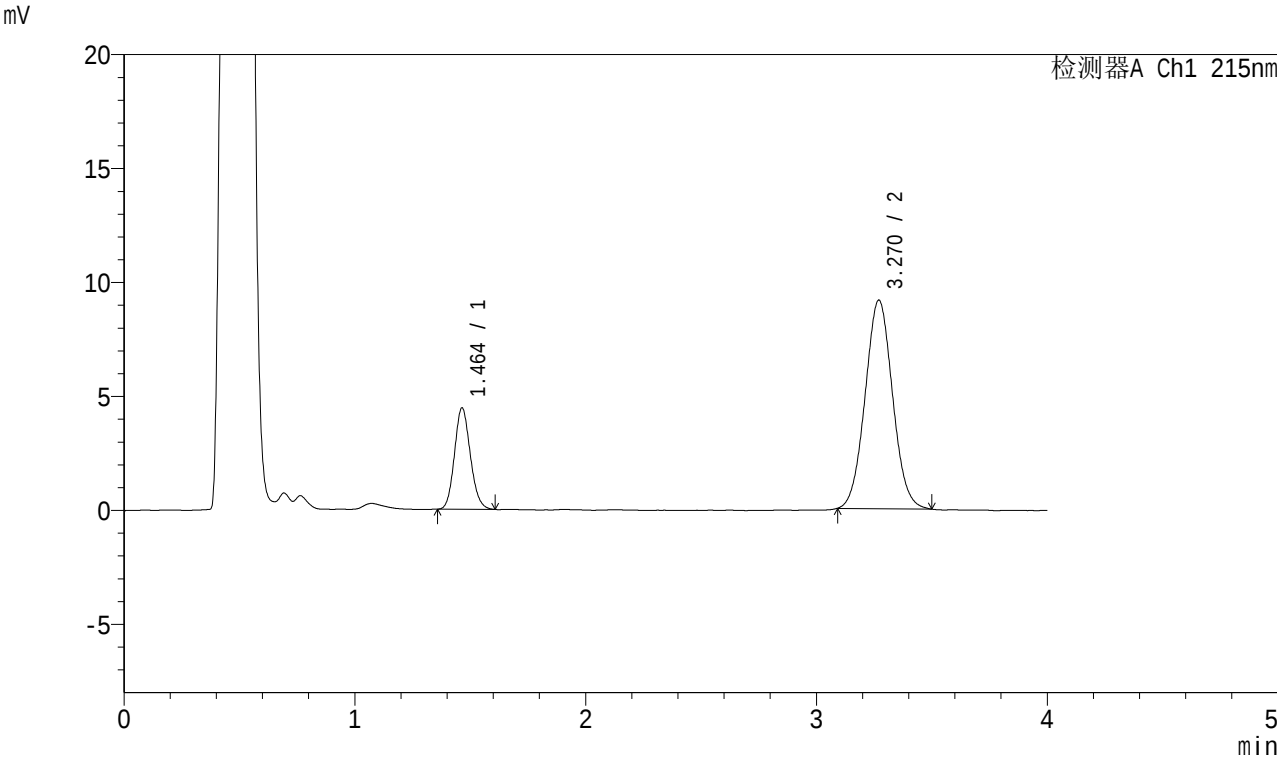
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5207-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:04:58 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	21290	4452	2163	1.130	--
2	3.270	75607	9152	3618	1.045	10.516
总计		96897	13604			

图166 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



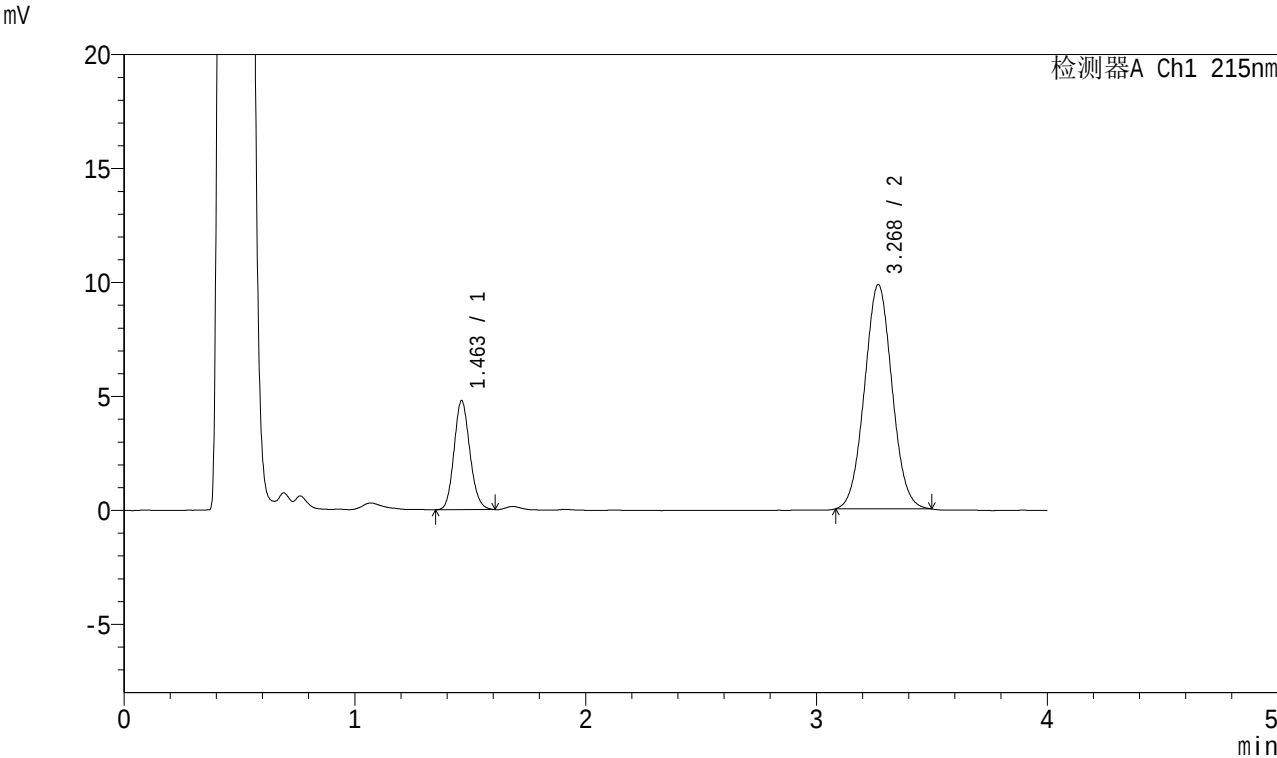
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5208-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:09:20 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:03:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22836	4781	2175	1.130	--
2	3.268	81688	9824	3573	1.040	10.492
总计		104524	14605			

图167 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



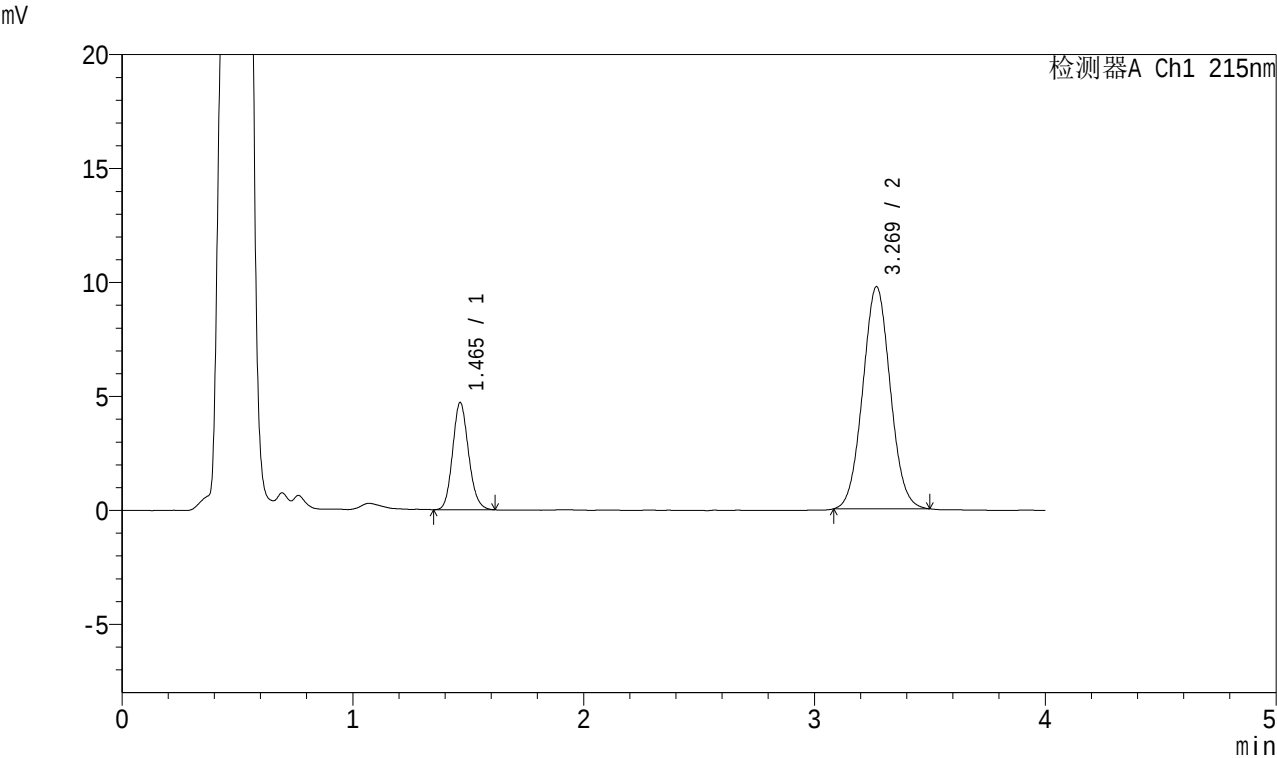
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5209-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:13:42 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22595	4698	2160	1.140	--
2	3.269	80841	9739	3589	1.045	10.476
总计		103436	14436			

图168 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



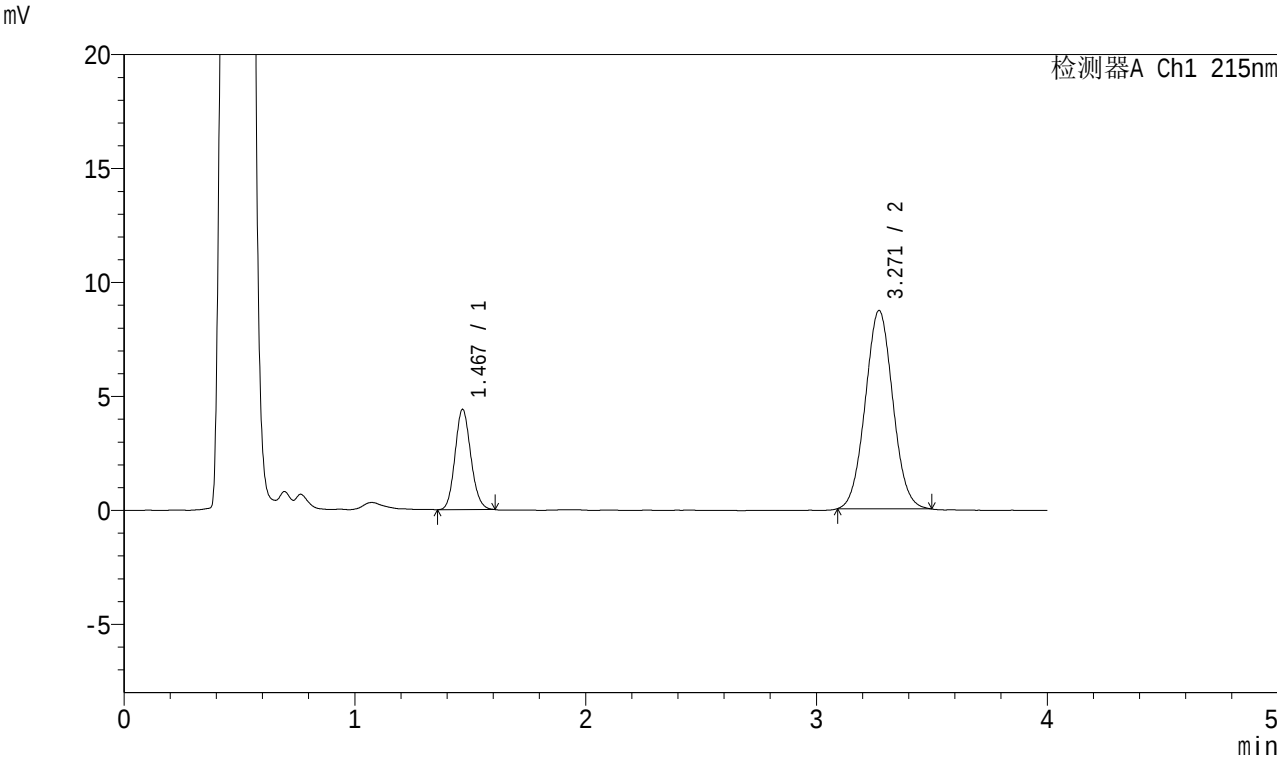
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5210-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:18:06 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	20961	4373	2186	1.127	--
2	3.271	72278	8707	3579	1.042	10.484
总计		93239	13080			

图169 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



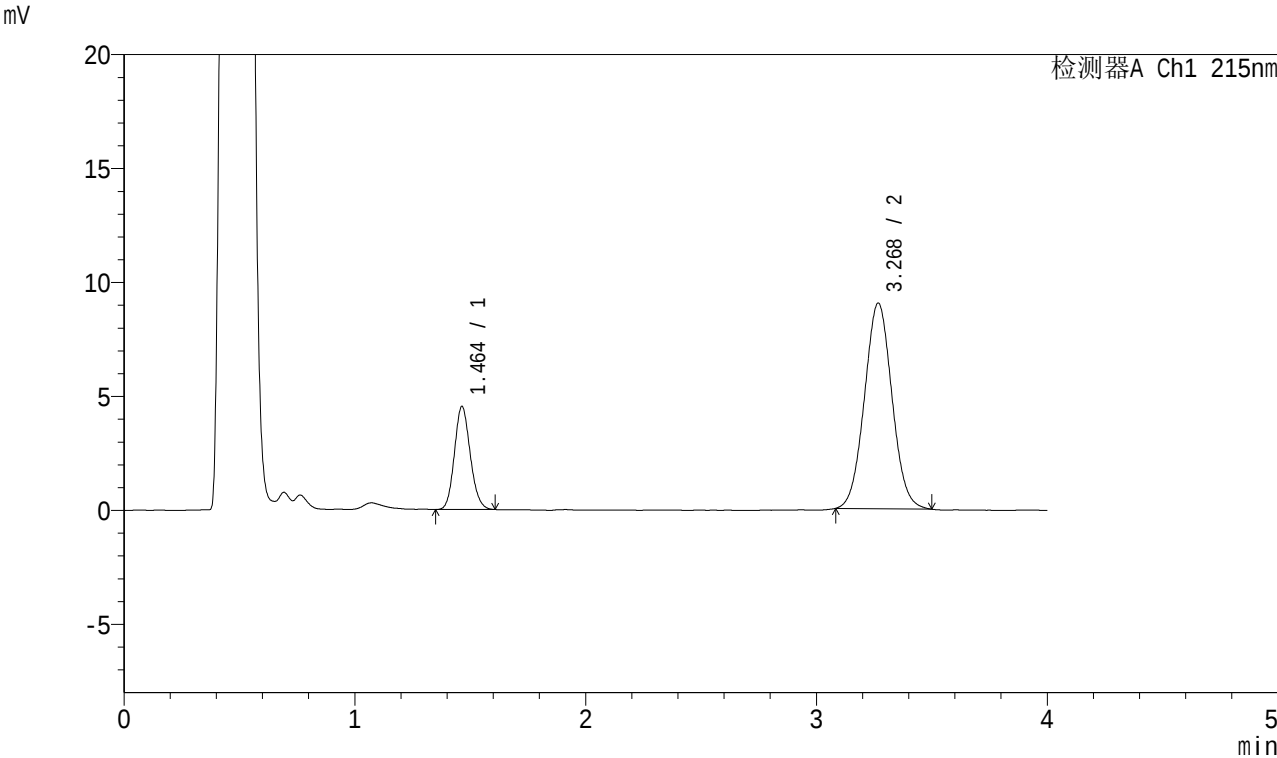
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5211-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:22:29 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	21611	4526	2168	1.130	--
2	3.268	74879	9003	3573	1.042	10.472
总计		96490	13529			

图170 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



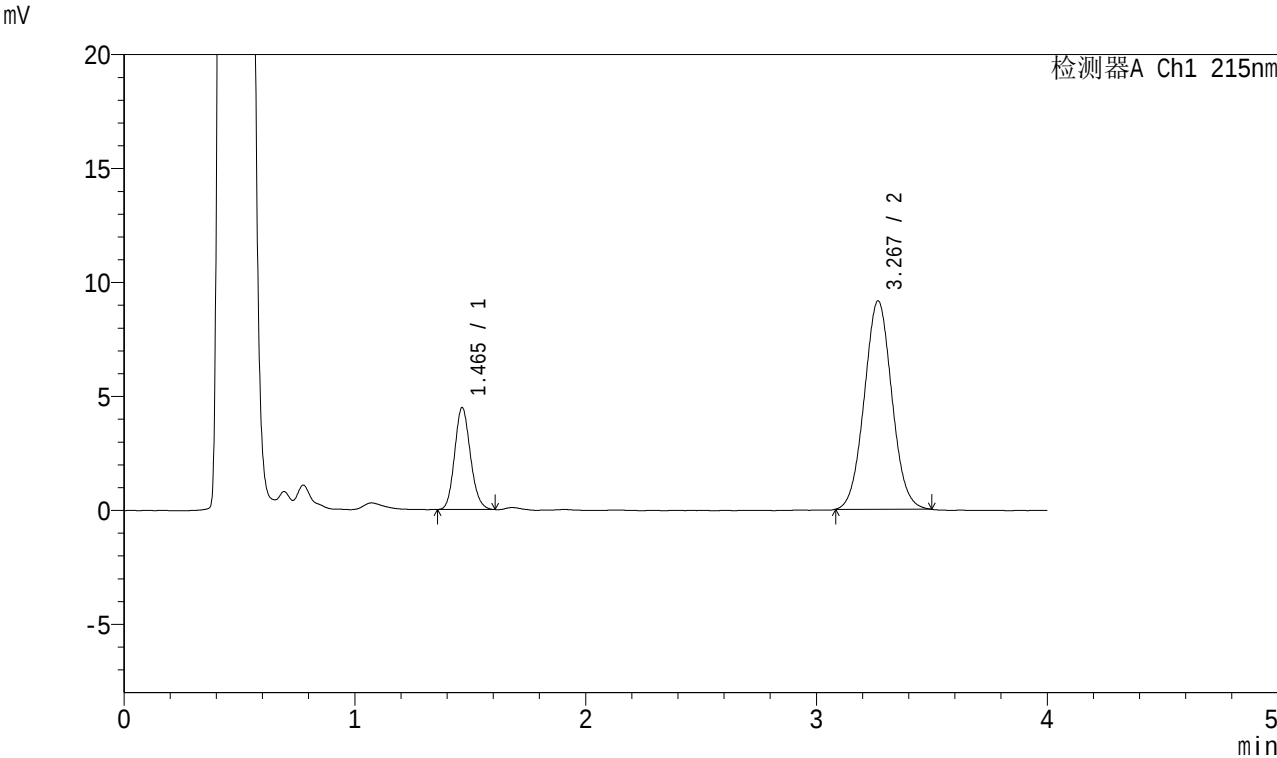
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5212-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:26:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	21283	4471	2186	1.139	--
2	3.267	75929	9125	3589	1.045	10.495
总计		97212	13595			

图171 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



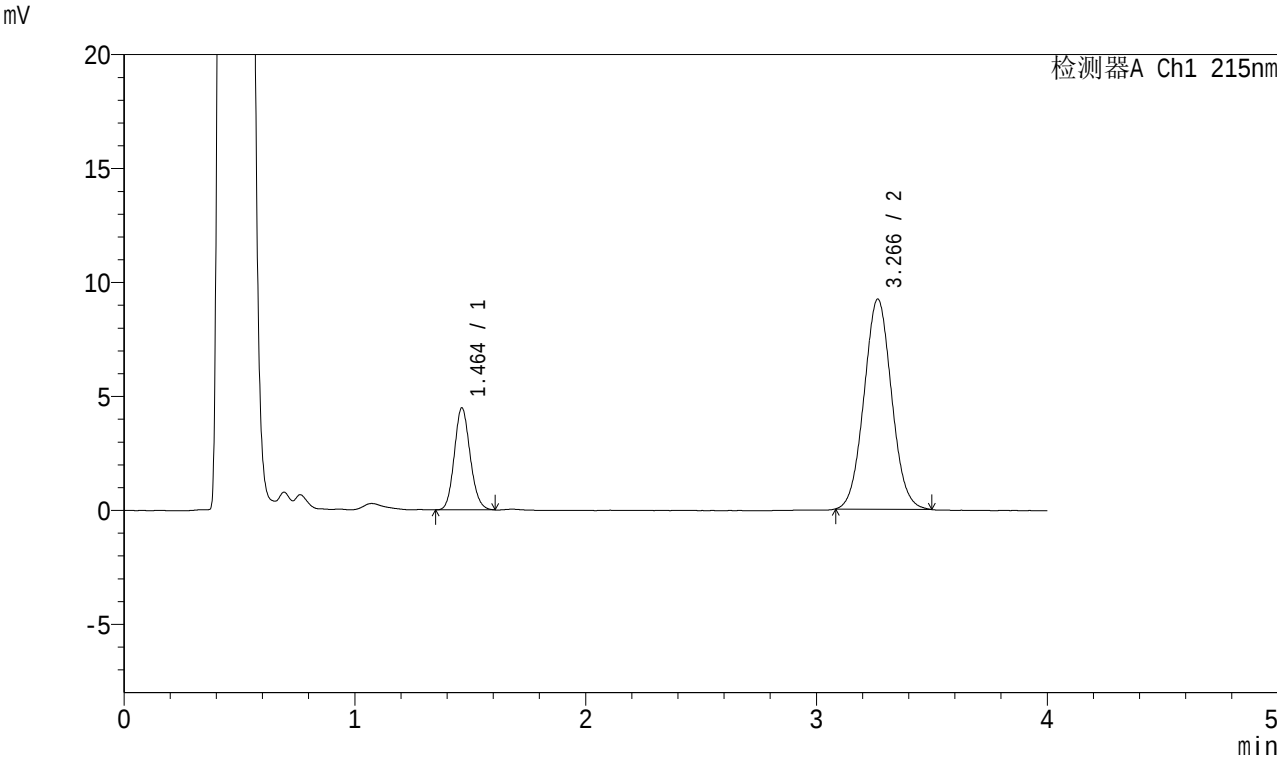
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5213-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:31:16 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	21391	4480	2176	1.127	--
2	3.266	76518	9217	3578	1.048	10.478
总计		97910	13697			

图172 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



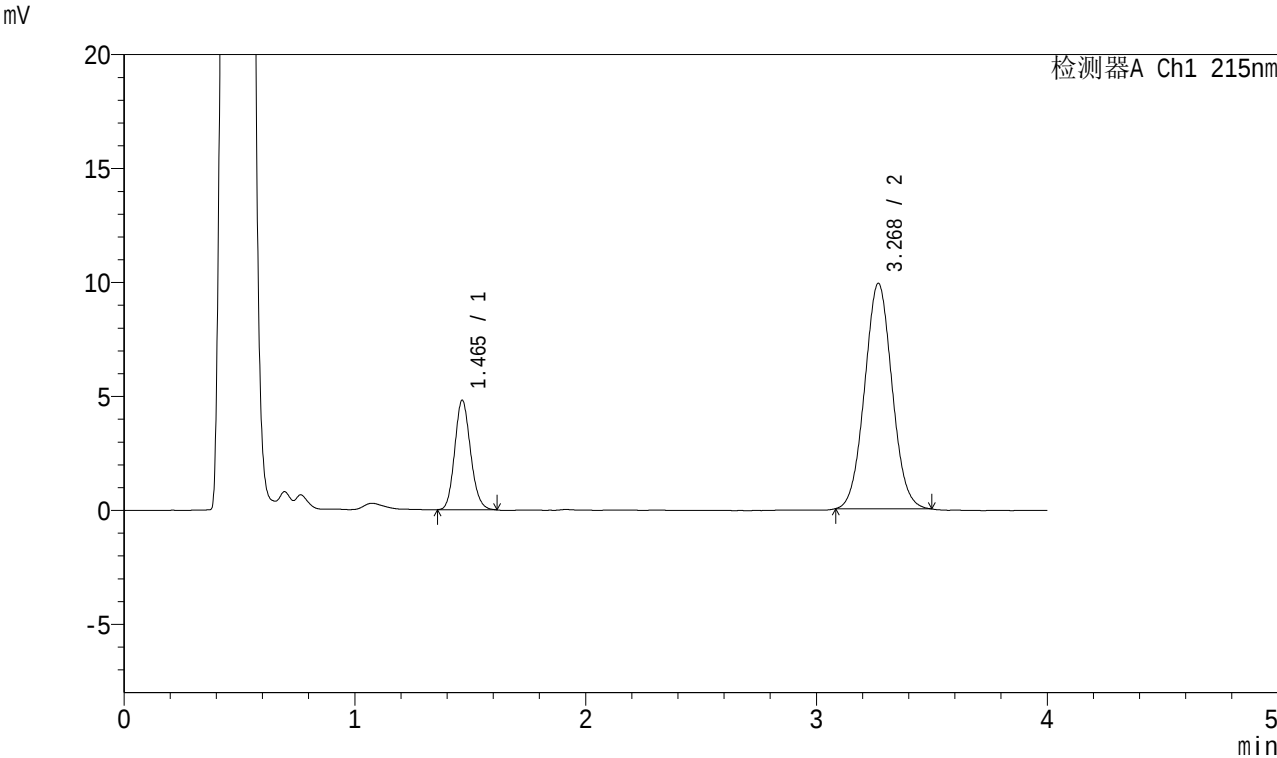
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5214-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:36:29 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22950	4801	2180	1.139	--
2	3.268	81665	9875	3611	1.044	10.509
总计		104614	14676			

图173 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



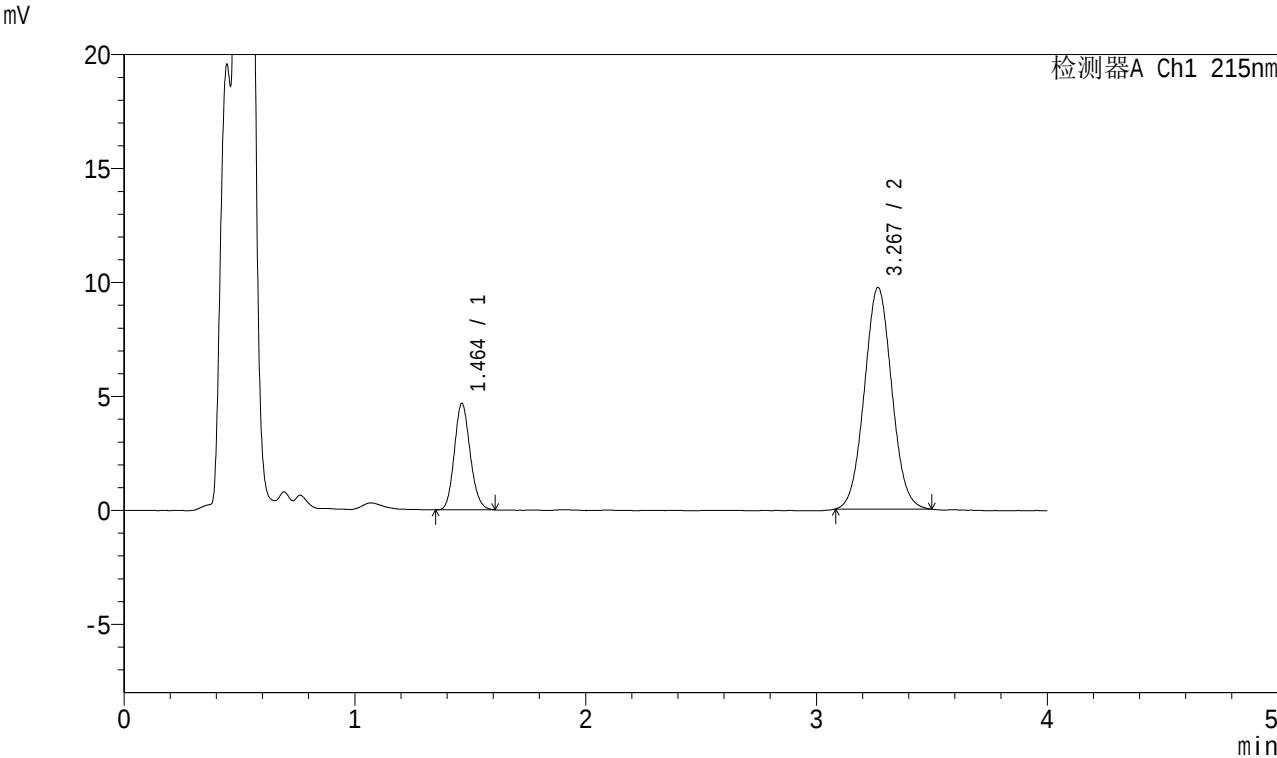
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5215-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:40:49 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22278	4668	2175	1.140	--
2	3.267	80225	9706	3631	1.047	10.531
总计		102503	14373			

图174 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



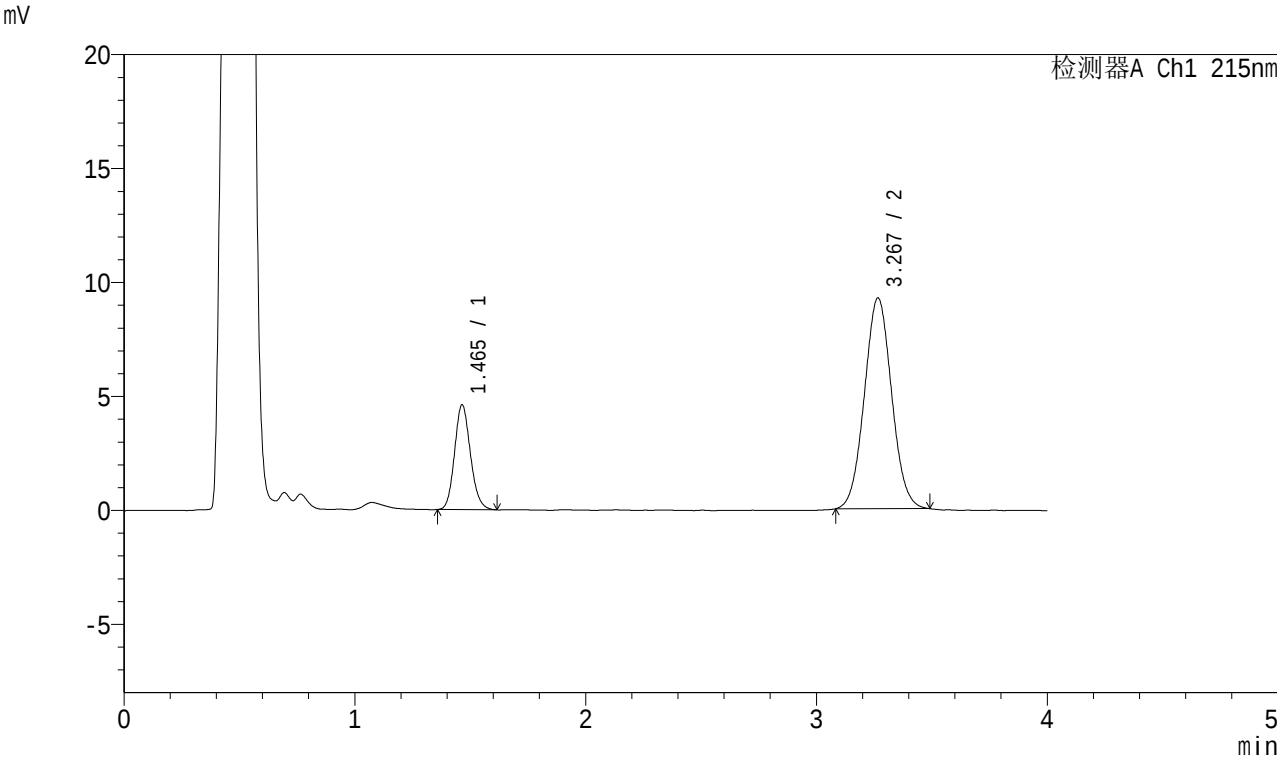
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5216-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:45:13 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22041	4599	2178	1.141	--
2	3.267	75963	9240	3650	1.046	10.542
总计		98004	13839			

图175 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



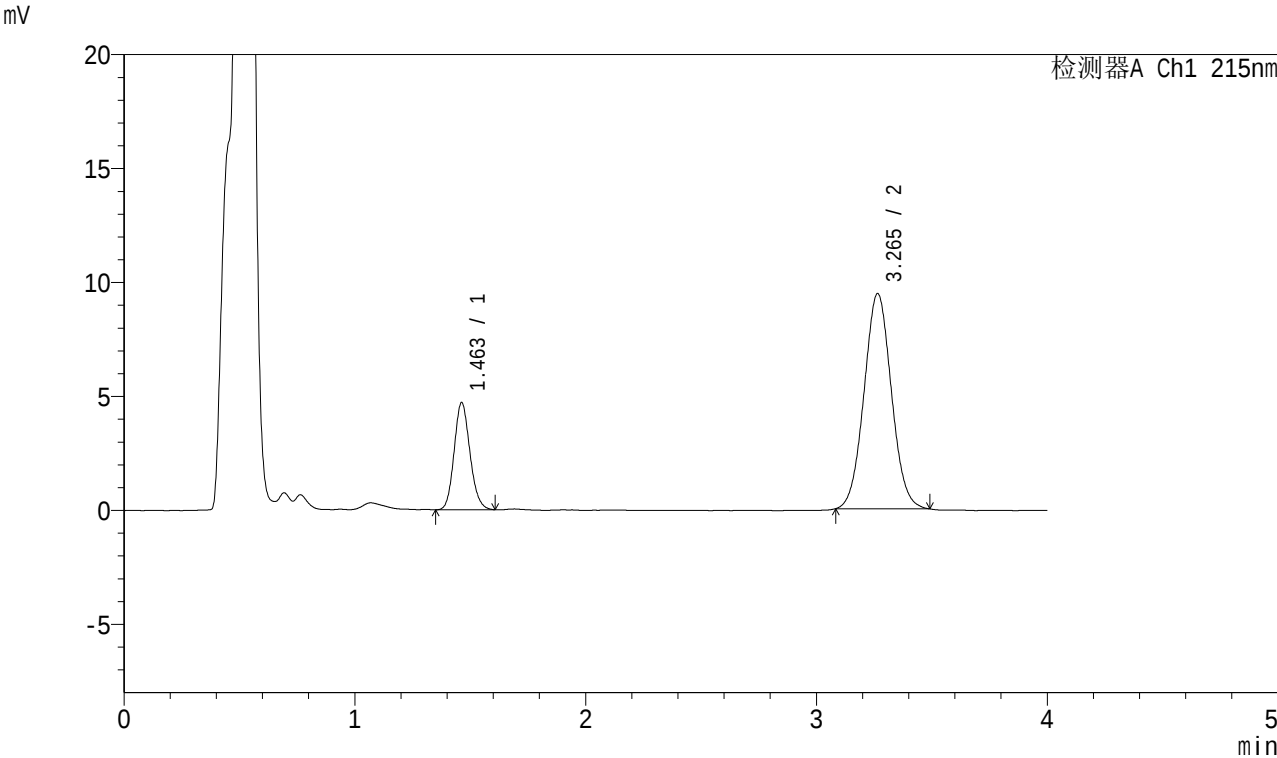
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5217-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:49:37 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22483	4709	2175	1.138	--
2	3.265	77820	9444	3626	1.046	10.529
总计		100302	14153			

图176 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



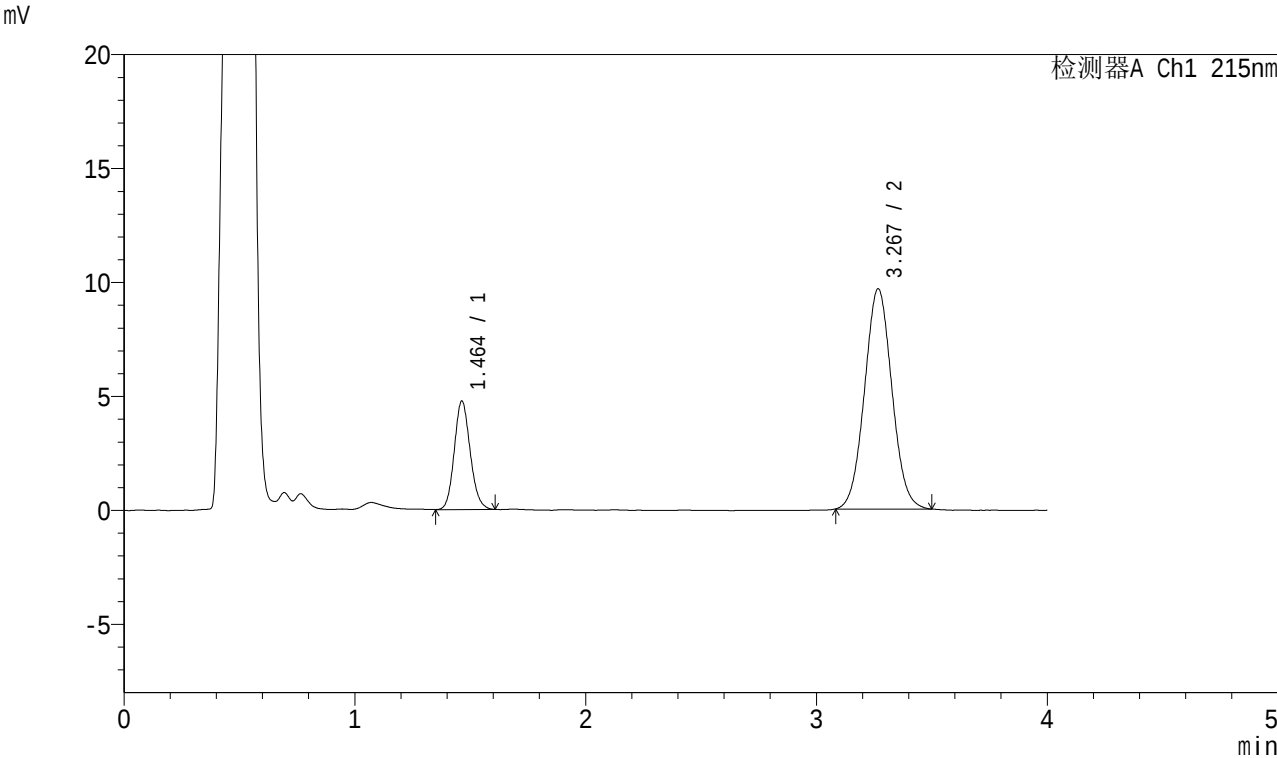
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5218-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:54:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22824	4763	2158	1.130	--
2	3.267	79651	9643	3629	1.047	10.517
总计		102476	14406			

图177 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



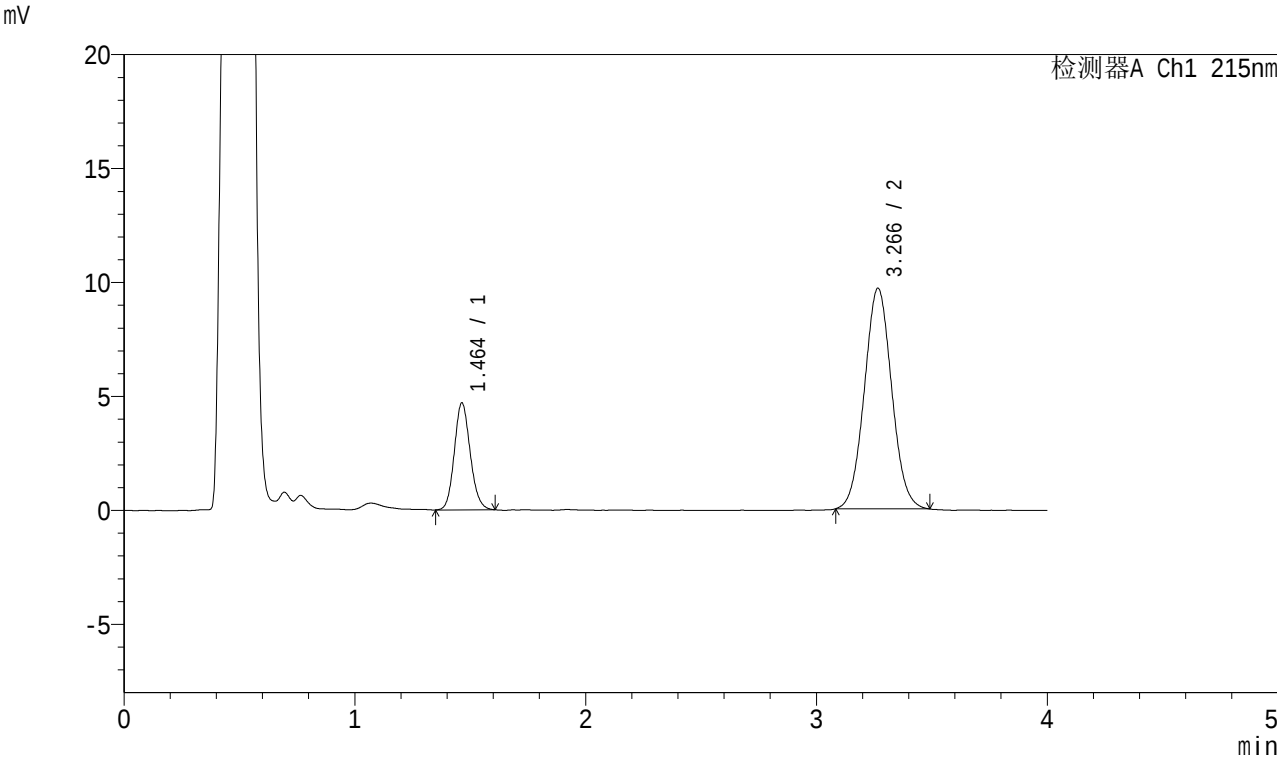
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5219-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/07 23:58:24 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22473	4696	2176	1.128	--
2	3.266	79701	9670	3658	1.049	10.555
总计		102174	14366			

图178 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



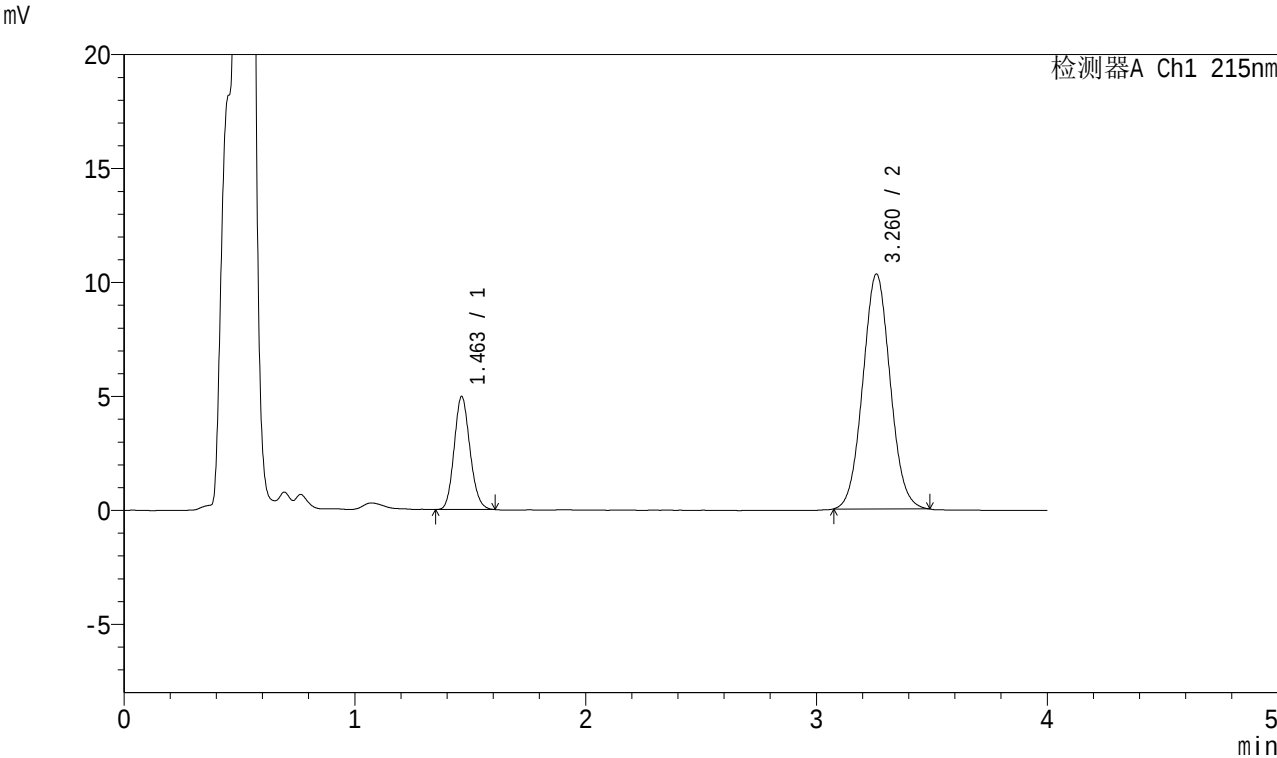
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5220-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:02:47 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	23674	4964	2174	1.134	--
2	3.260	84959	10289	3609	1.051	10.490
总计		108633	15253			

图179 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



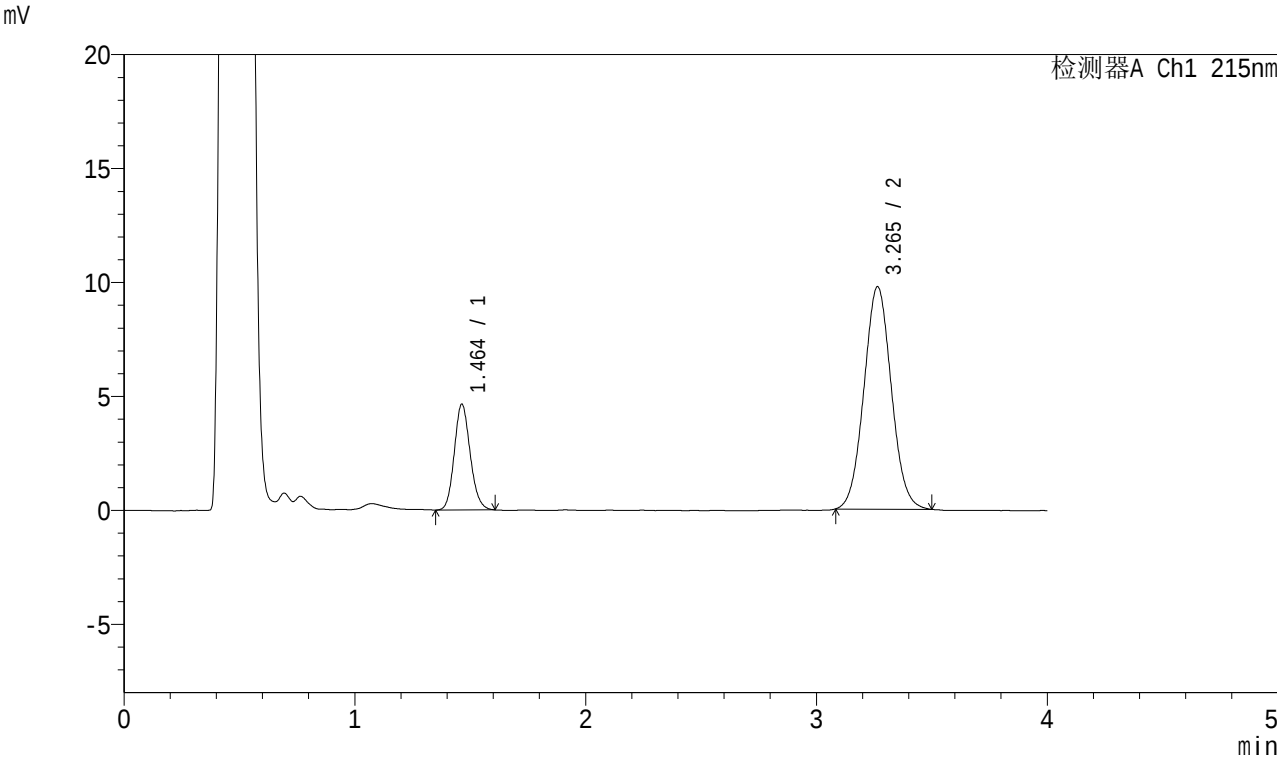
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5221-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:07:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22246	4646	2167	1.137	--
2	3.265	80585	9762	3622	1.050	10.509
总计		102830	14409			

图180 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



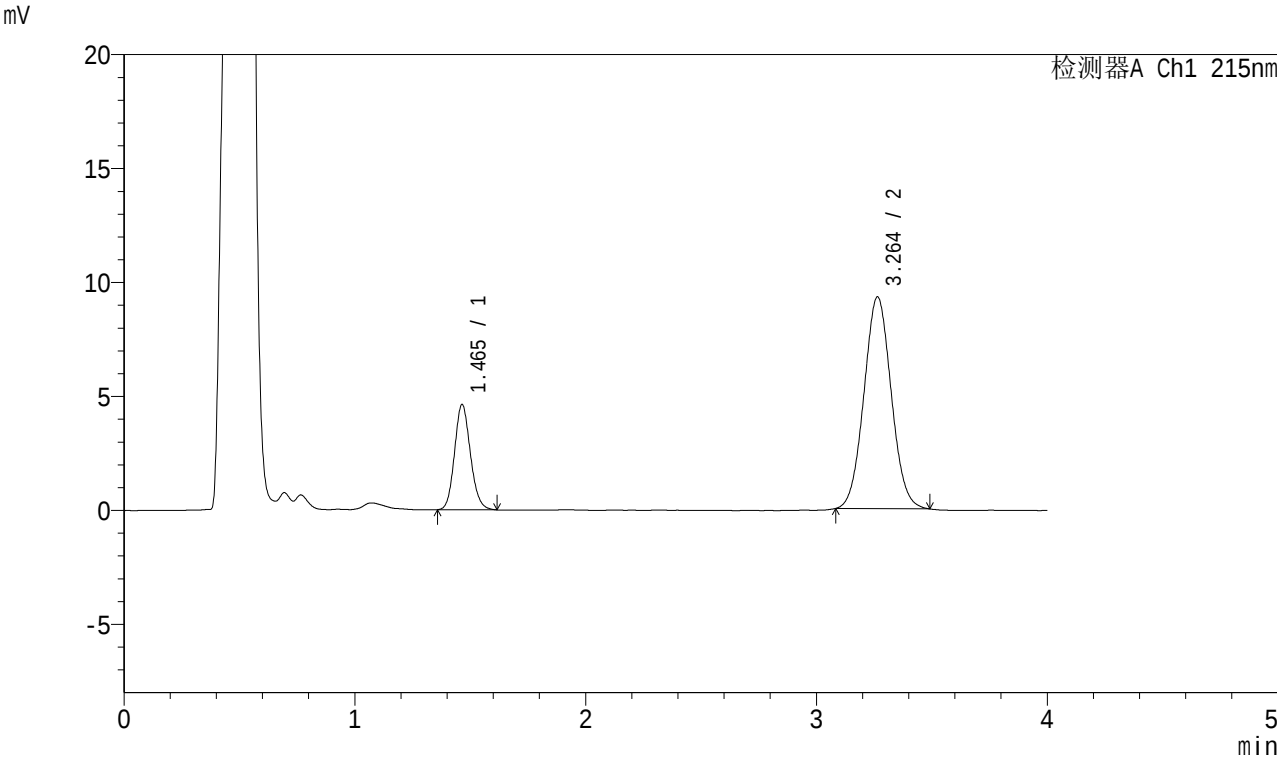
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5222-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:11:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22127	4619	2174	1.132	--
2	3.264	76426	9296	3630	1.050	10.513
总计		98553	13915			

图181 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



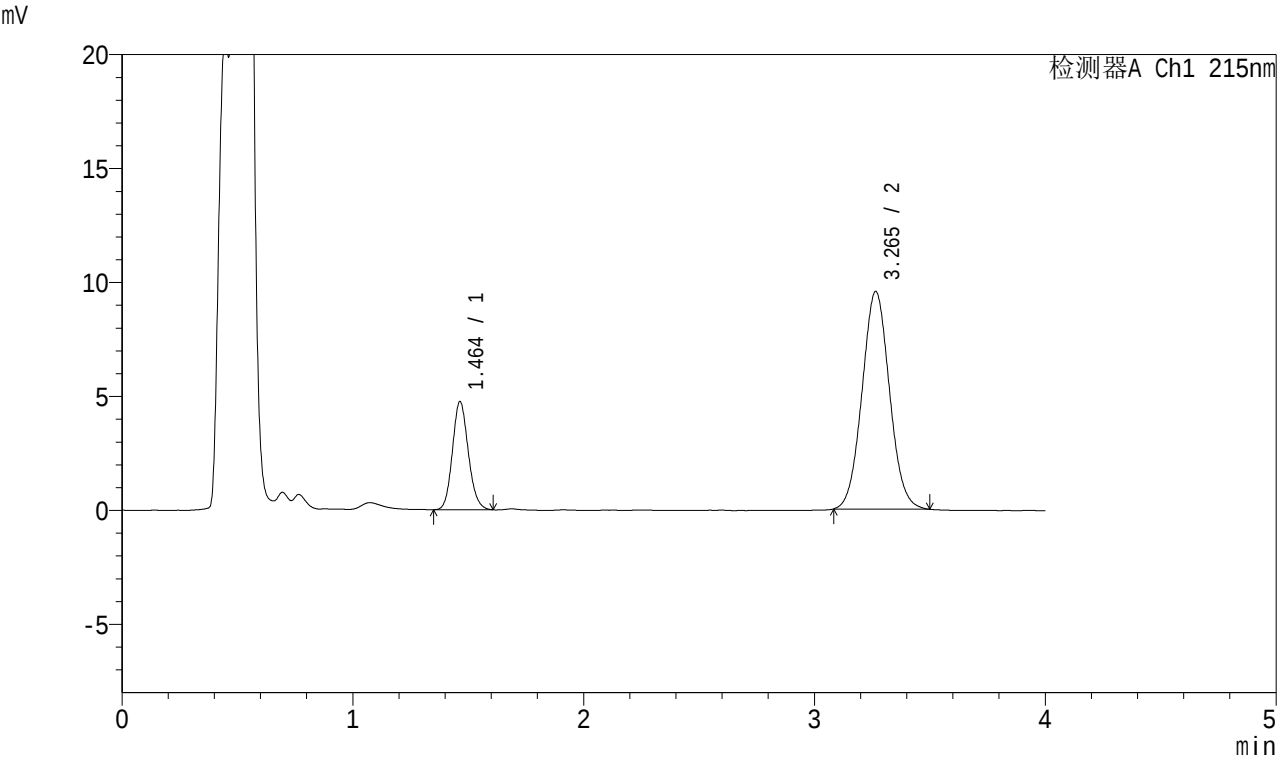
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5223-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:15:58 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22721	4748	2179	1.132	--
2	3.265	78967	9552	3618	1.053	10.513
总计		101689	14300			

图182 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



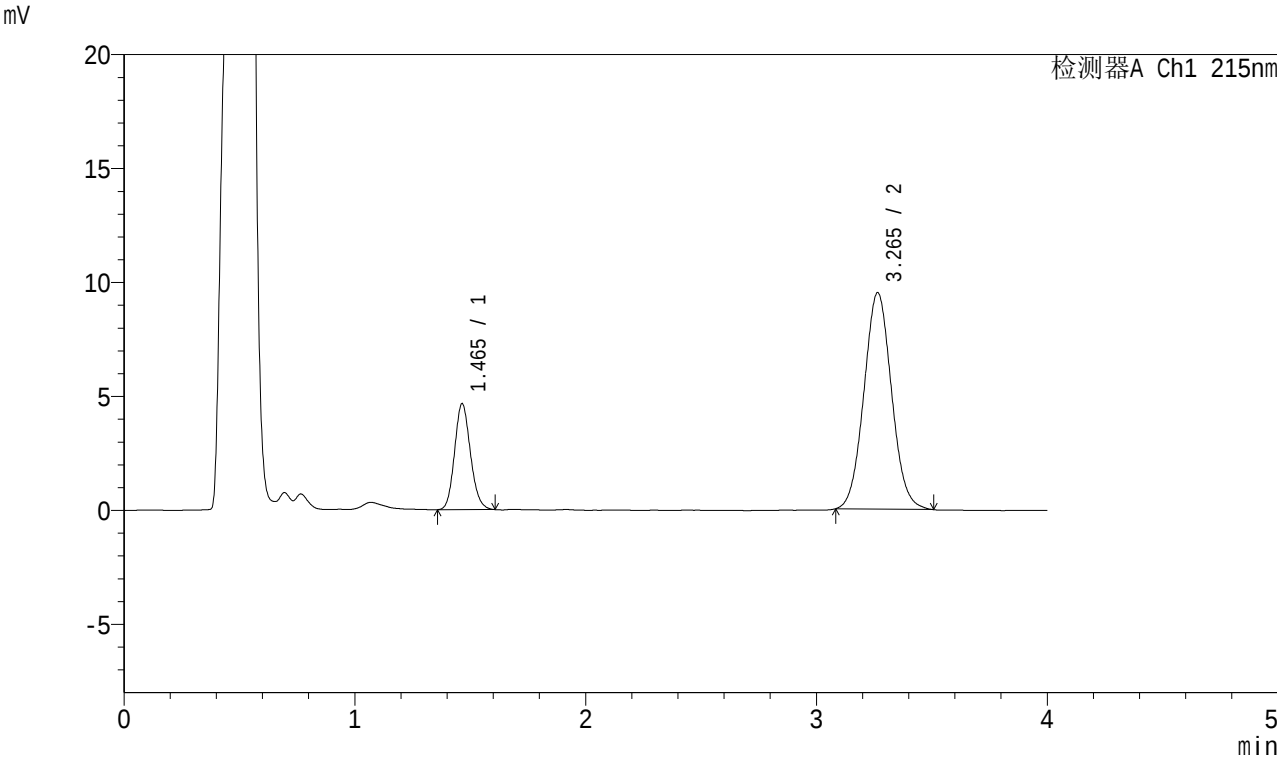
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5224-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:20:22 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	22256	4649	2167	1.137	--
2	3.265	79046	9500	3562	1.055	10.446
总计		101302	14148			

图183 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



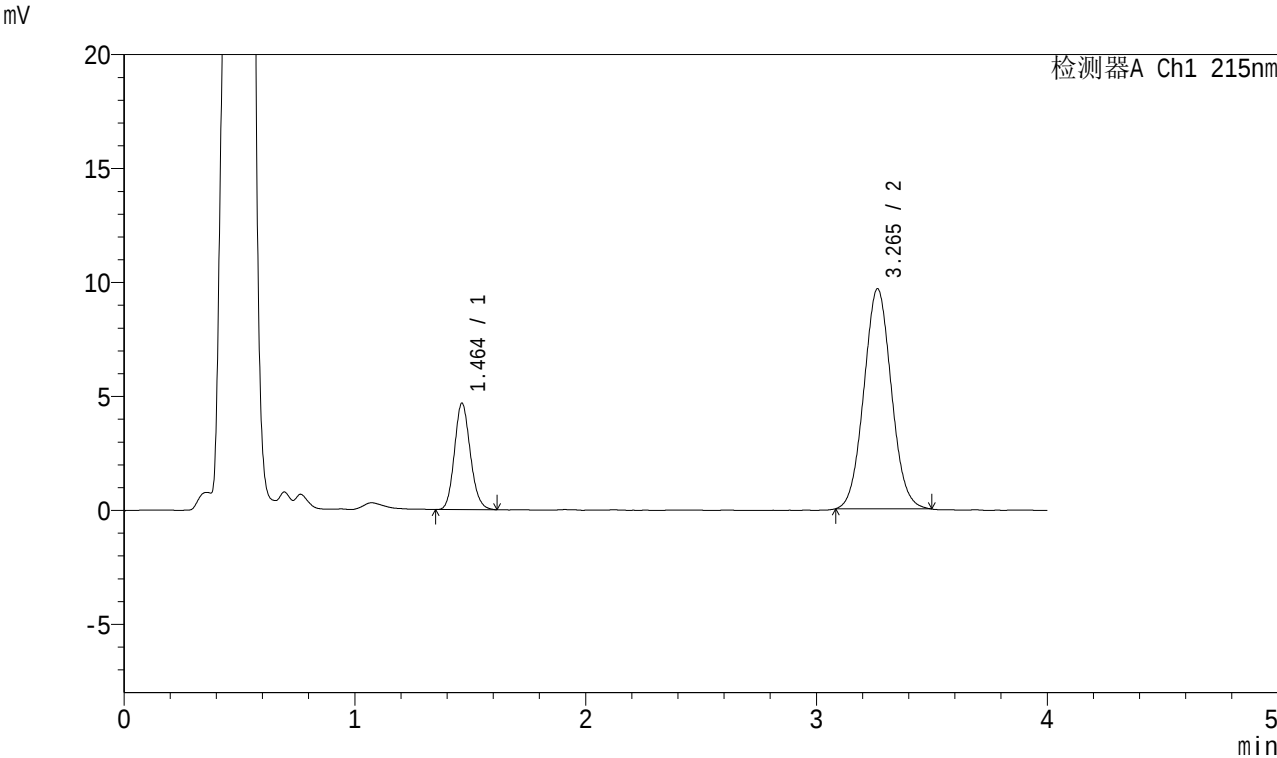
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5225-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:24:45 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22407	4677	2164	1.140	--
2	3.265	79967	9662	3590	1.054	10.473
总计		102375	14339			

图184 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



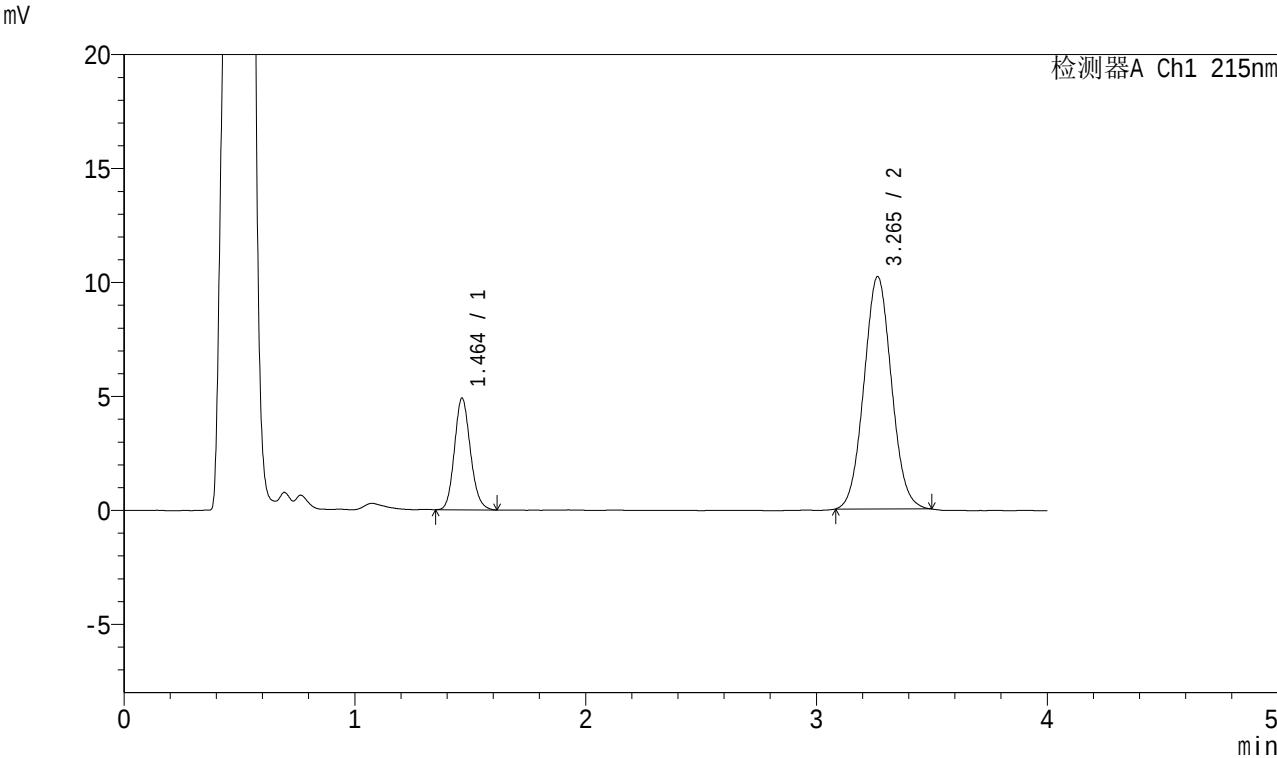
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5226-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:29:09 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	23562	4901	2159	1.142	--
2	3.265	84509	10200	3580	1.052	10.458
总计		108071	15101			

图185 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



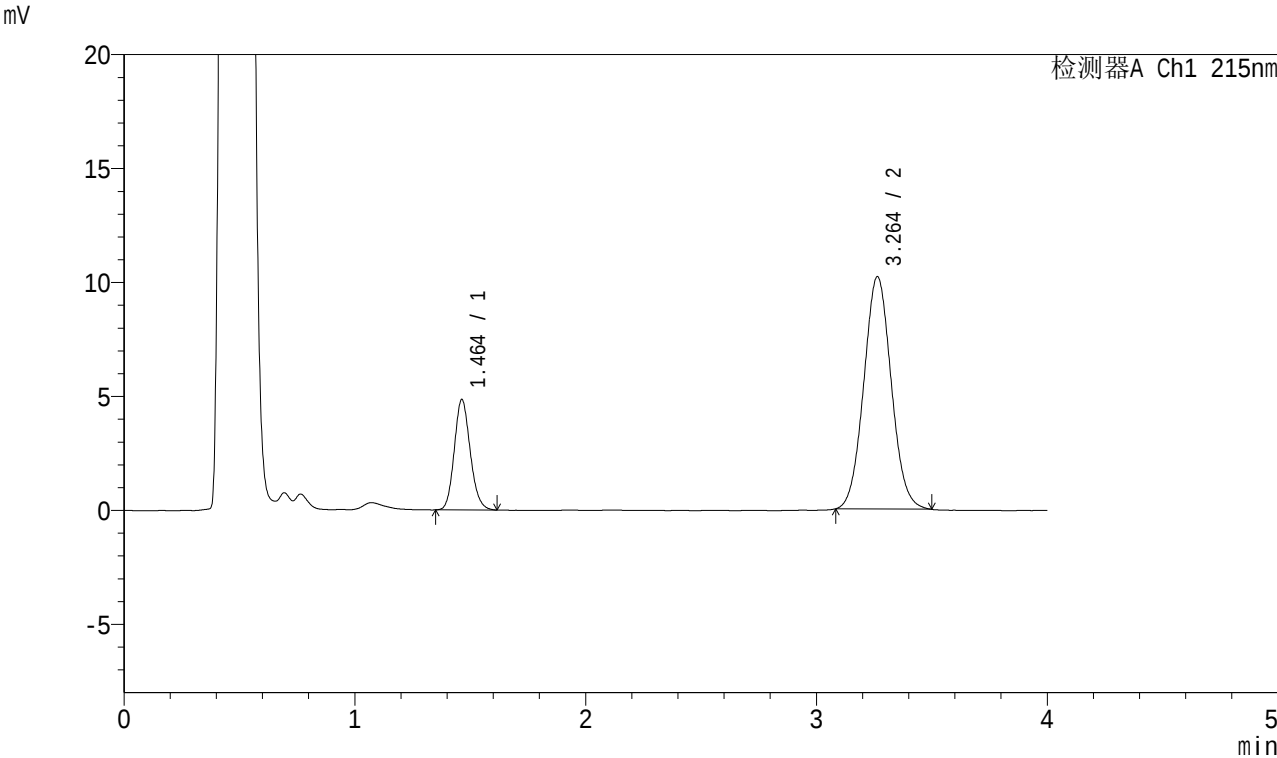
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5227-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:33:31 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	23329	4850	2148	1.143	--
2	3.264	84392	10201	3608	1.056	10.477
总计		107721	15052			

图186 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



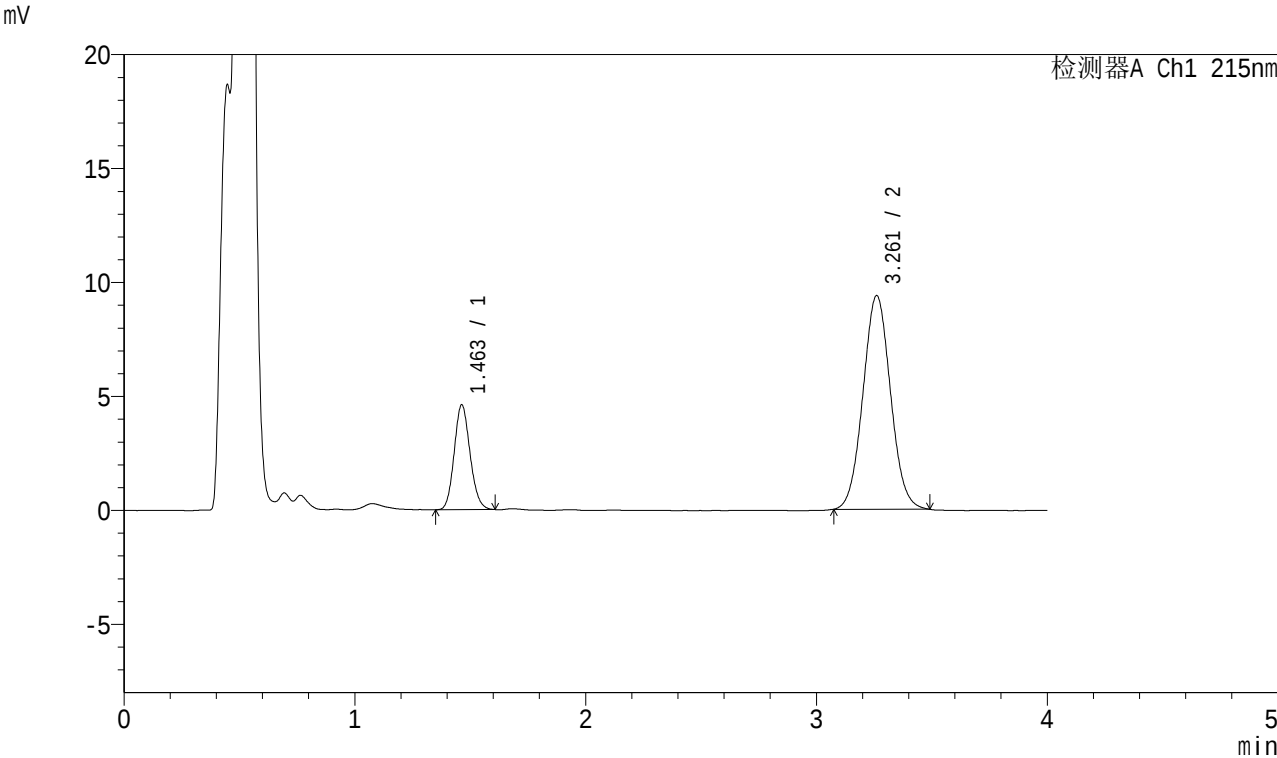
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5228-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:37:56 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	21989	4604	2165	1.128	--
2	3.261	77791	9370	3566	1.050	10.444
总计		99780	13973			

图187 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



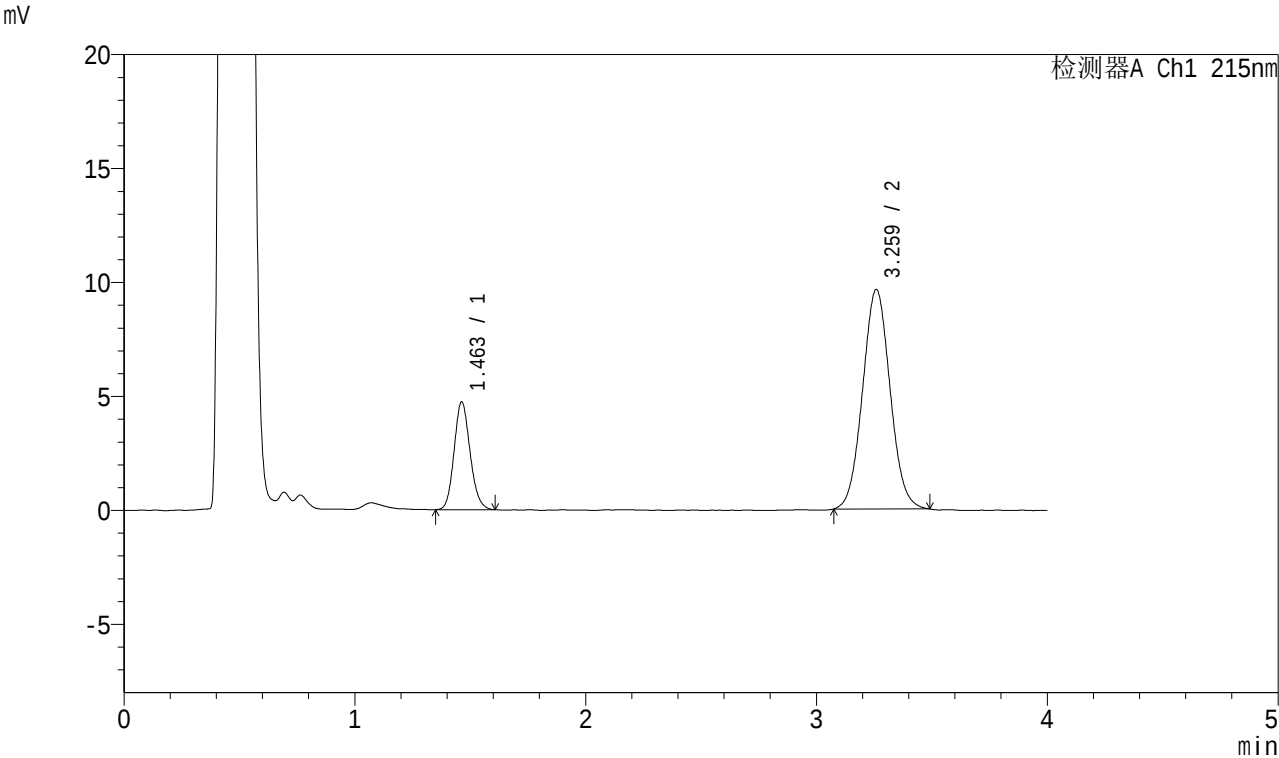
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5229-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:42:20 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22787	4734	2138	1.138	--
2	3.259	79768	9610	3584	1.051	10.433
总计		102555	14343			

图188 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



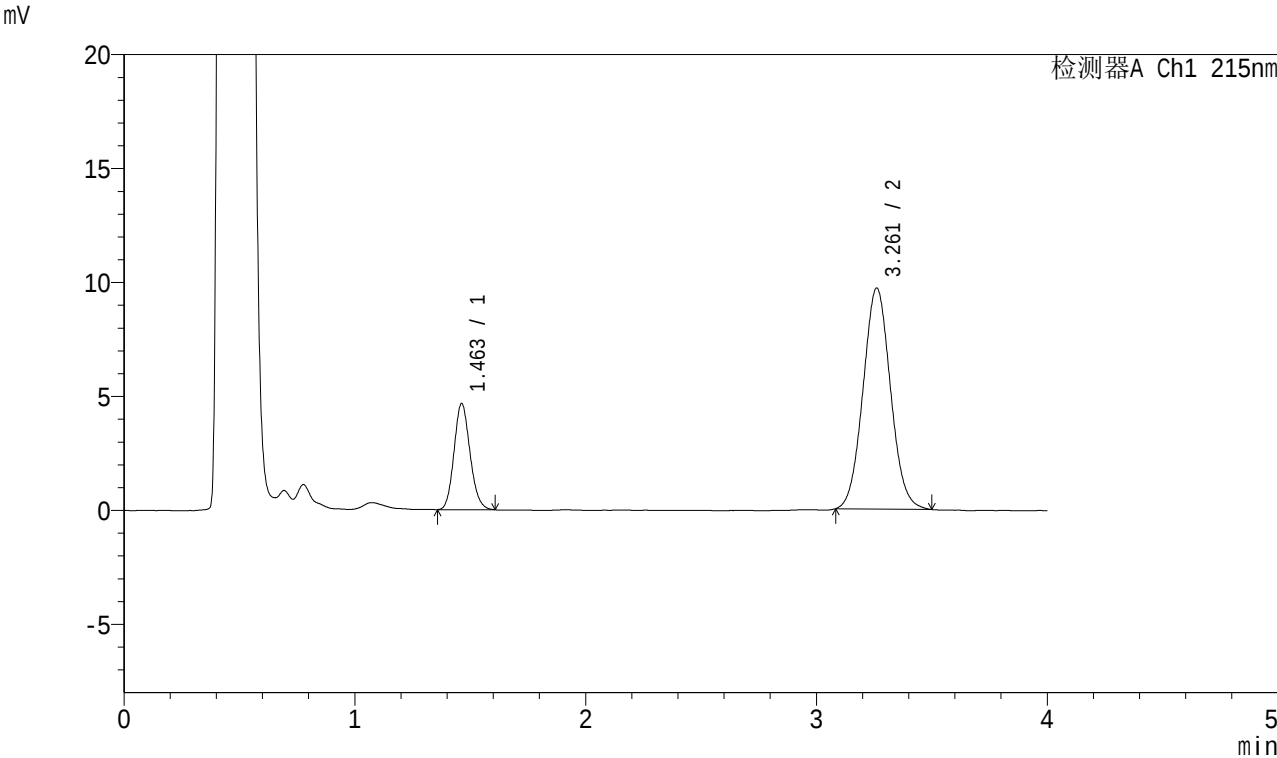
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5230-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:46:43 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:04:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22457	4658	2119	1.134	--
2	3.261	80261	9697	3598	1.056	10.437
总计		102719	14354			

图189 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



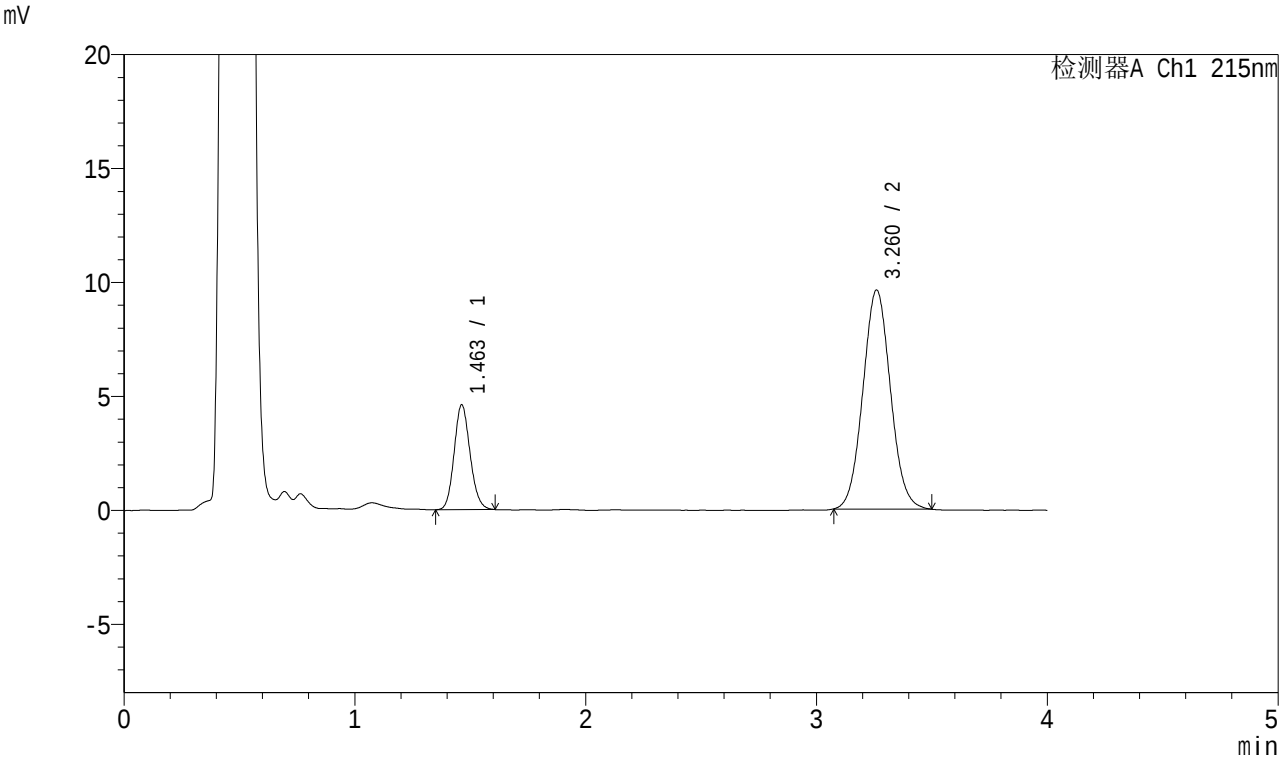
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5231-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:51:08 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22094	4603	2150	1.131	--
2	3.260	79860	9603	3576	1.059	10.440
总计		101955	14206			

图190 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



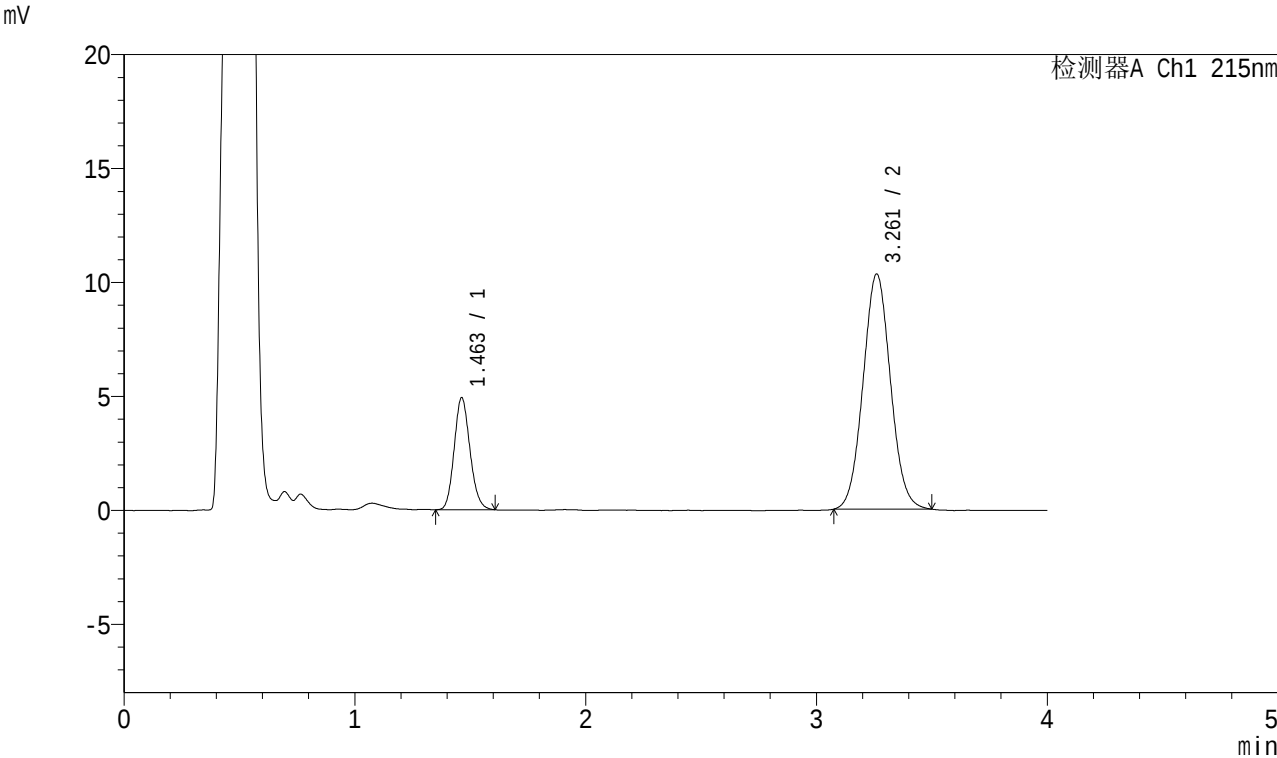
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5232-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:55:31 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	23407	4918	2179	1.138	--
2	3.261	85221	10316	3606	1.053	10.497
总计		108628	15233			

图191 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



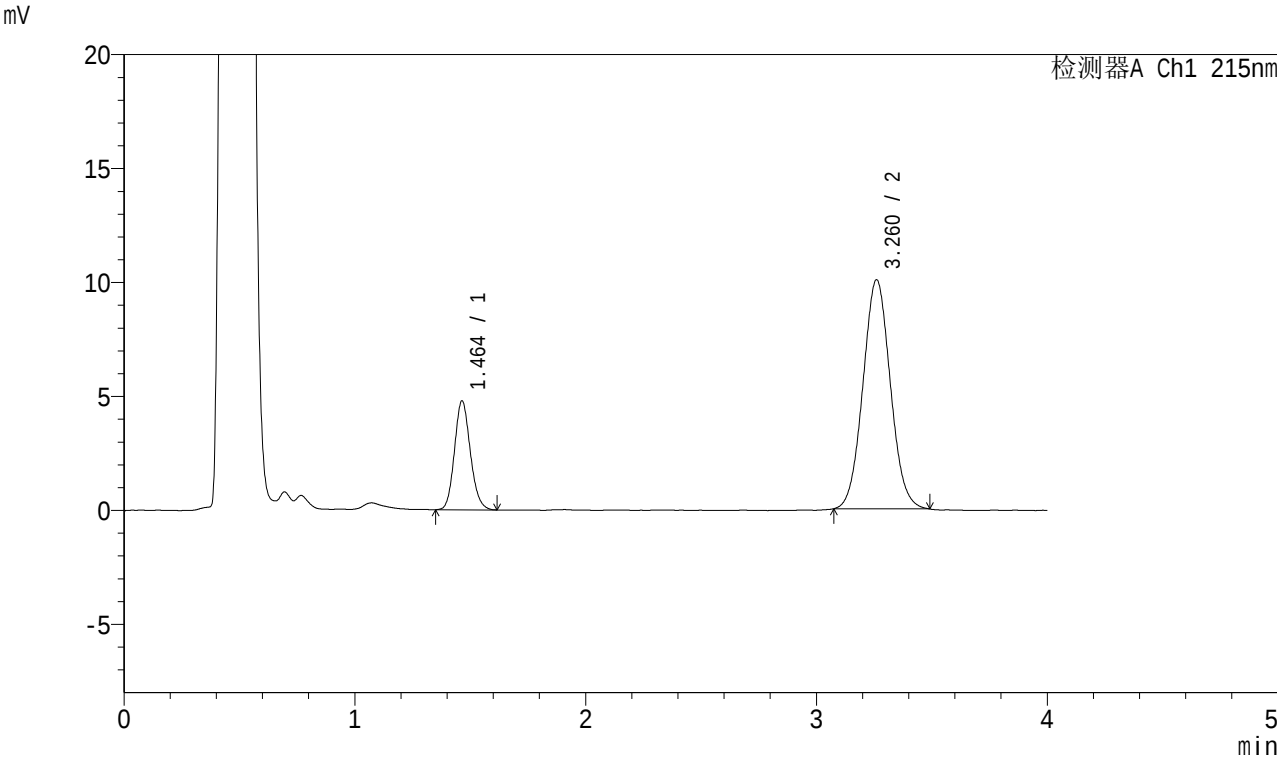
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5233-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 00:59:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22905	4786	2180	1.134	--
2	3.260	83007	10044	3597	1.054	10.475
总计		105912	14829			

图192 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



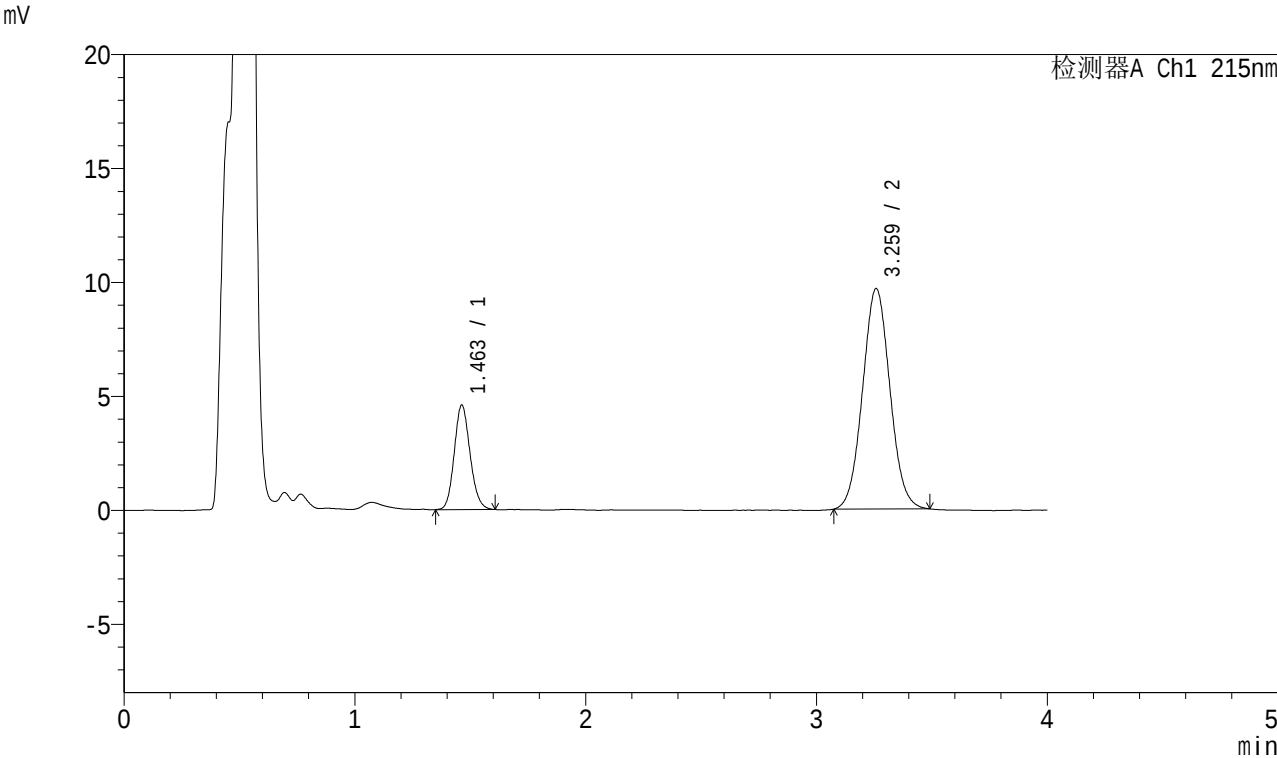
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5234-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:04:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	21866	4589	2191	1.137	--
2	3.259	79652	9657	3616	1.051	10.504
总计		101518	14247			

图193 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



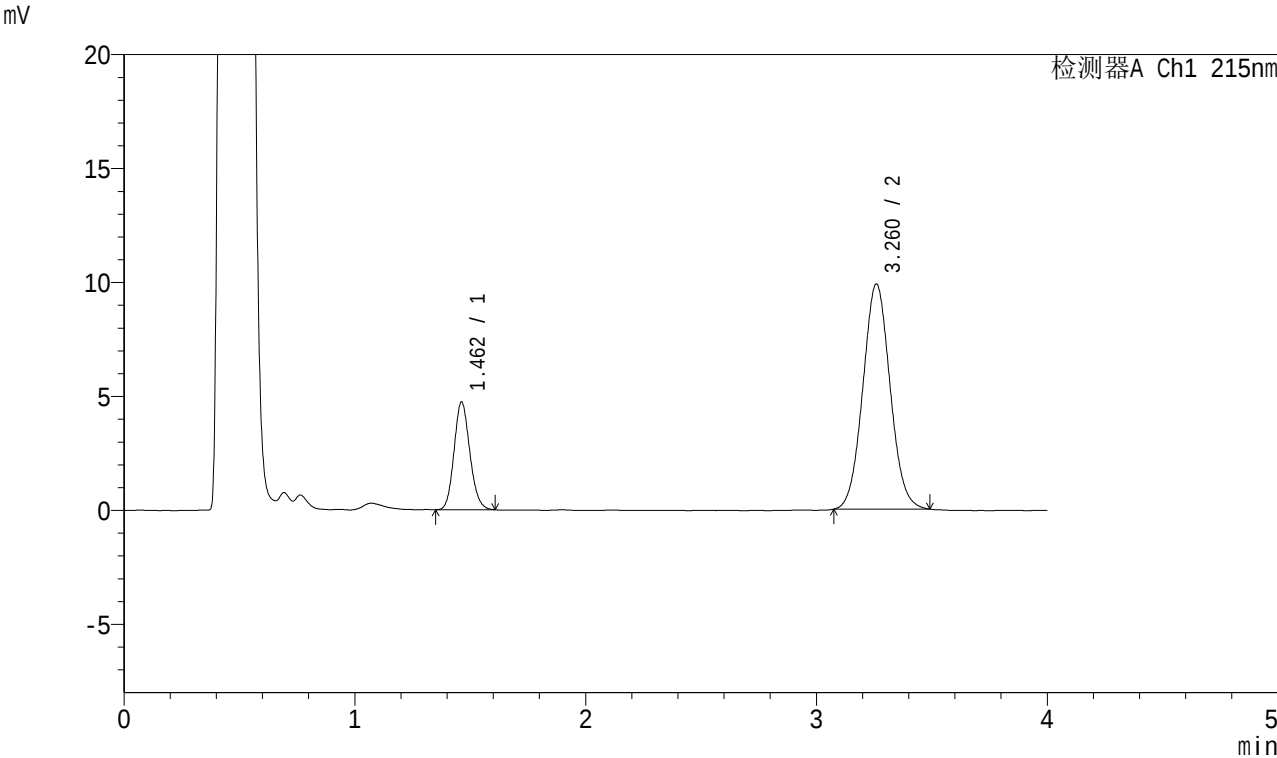
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5235-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:08:42 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.462	22517	4728	2186	1.136	--
2	3.260	81047	9861	3649	1.056	10.542
总计		103564	14588			

图194 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



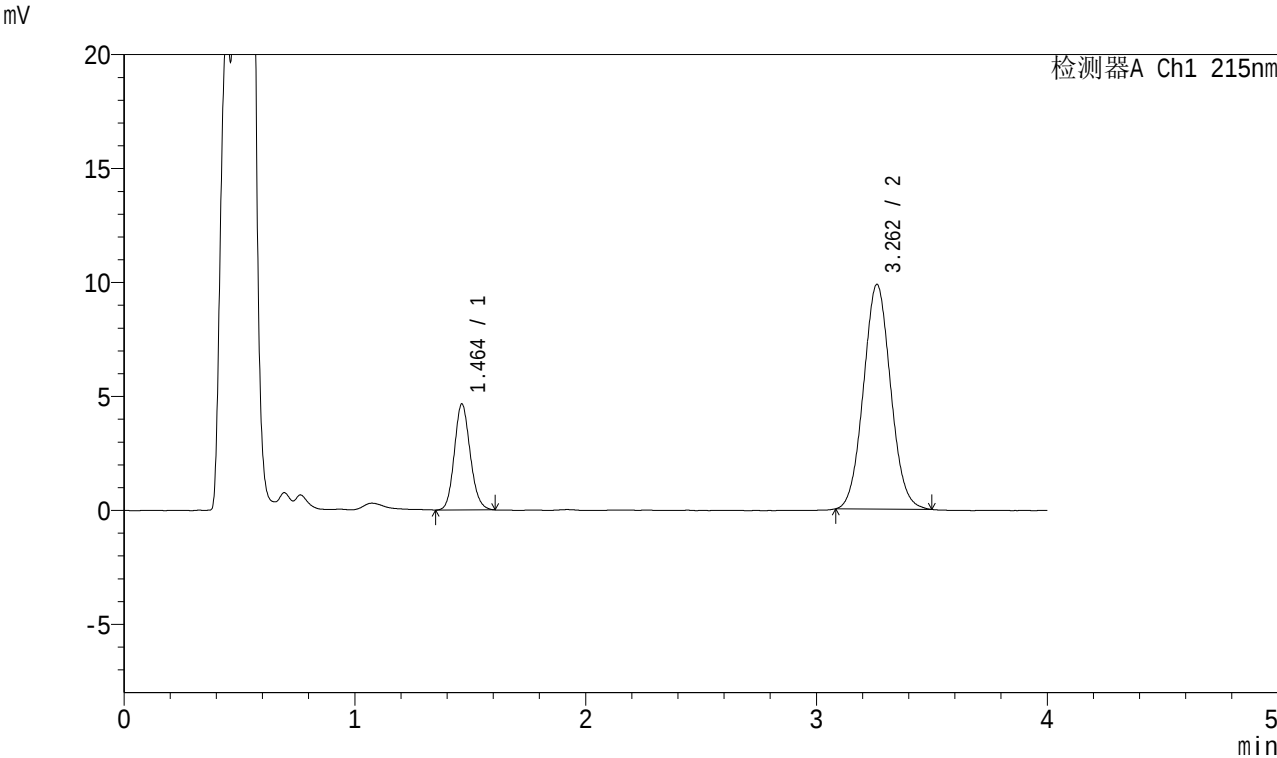
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5236-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:13:06 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/08 10:05:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	22230	4653	2176	1.134	--
2	3.262	80673	9860	3671	1.058	10.551
总计		102903	14513			

图195 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



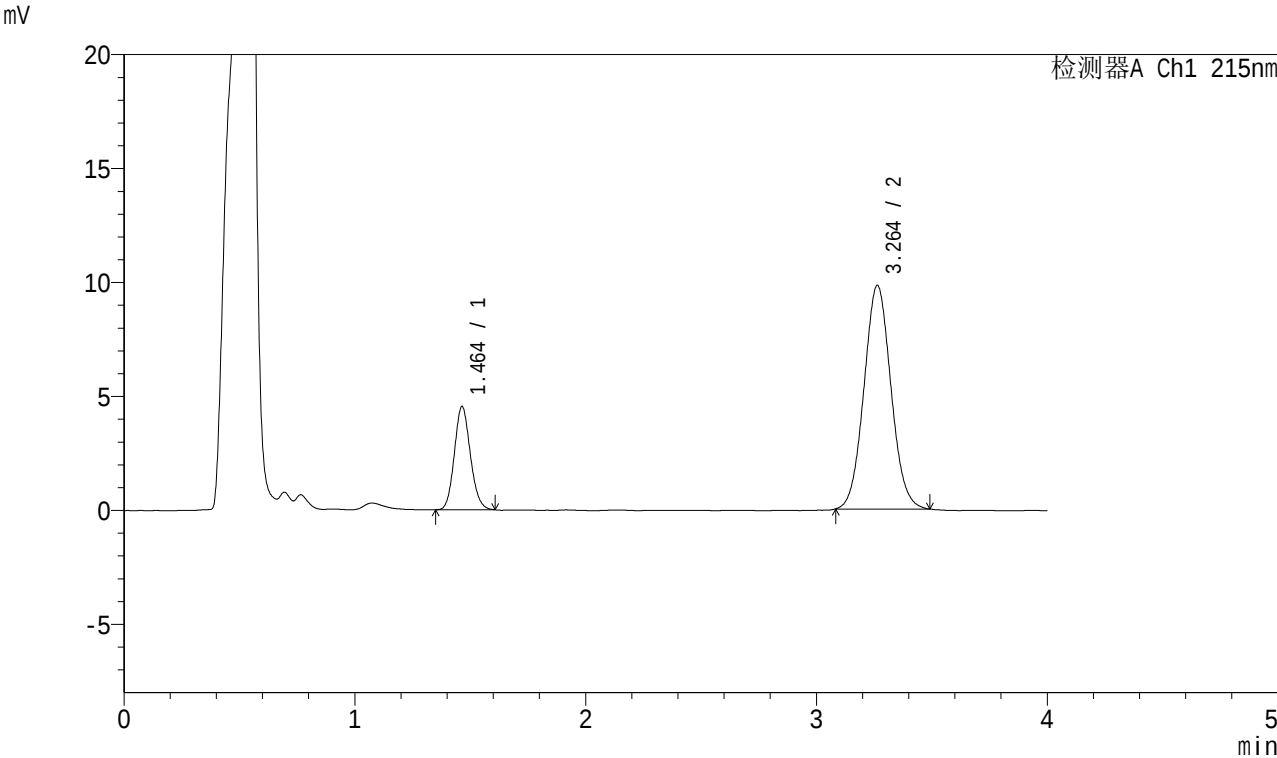
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5237-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:17:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	21882	4533	2134	1.122	--
2	3.264	79771	9816	3731	1.059	10.568
总计		101652	14348			

图196 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



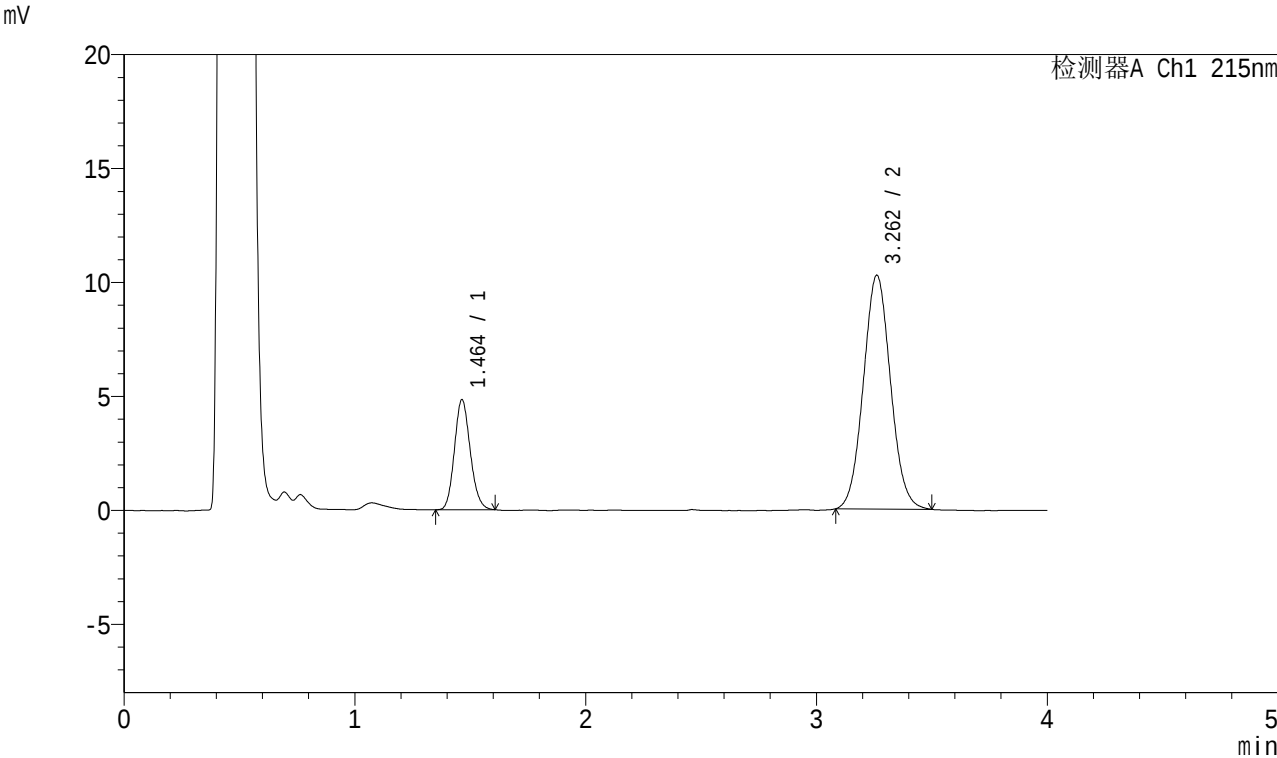
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5238-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:21:55 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	23044	4830	2171	1.137	--
2	3.262	83934	10262	3688	1.059	10.557
总计		106978	15092			

图197 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



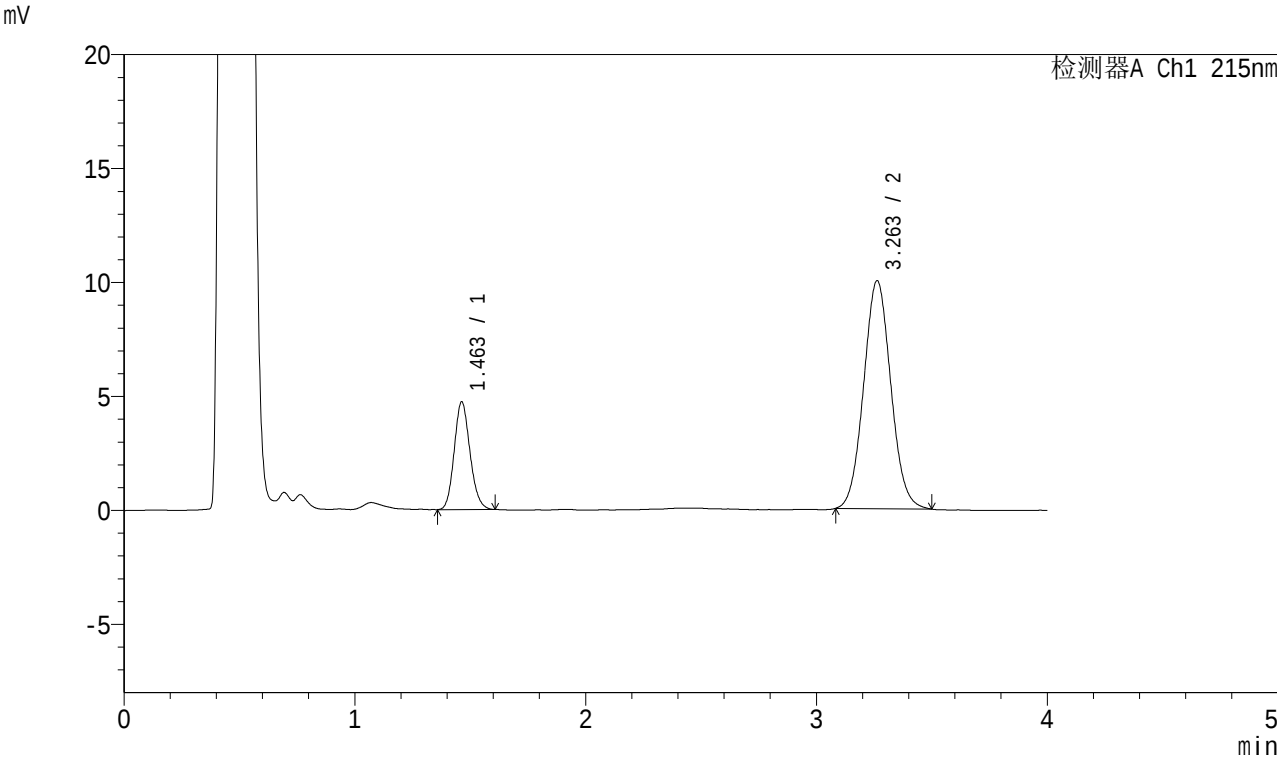
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5239-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:26:19 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.463	22495	4729	2182	1.140	--
2	3.263	81908	10008	3678	1.059	10.571
总计		104404	14738			

图198 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



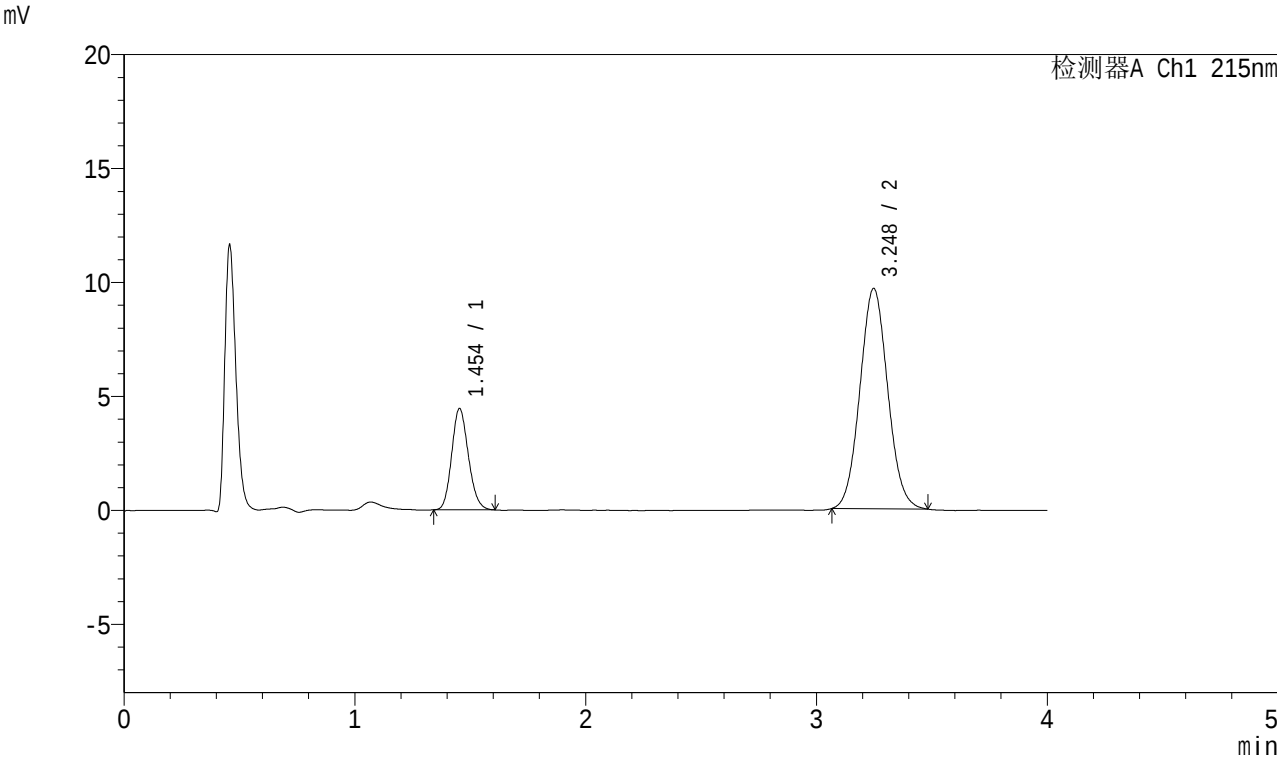
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5240-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:30:43 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.454	22370	4446	1926	1.150	--
2	3.248	80917	9672	3480	1.061	10.175
总计		103286	14117			

图199 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



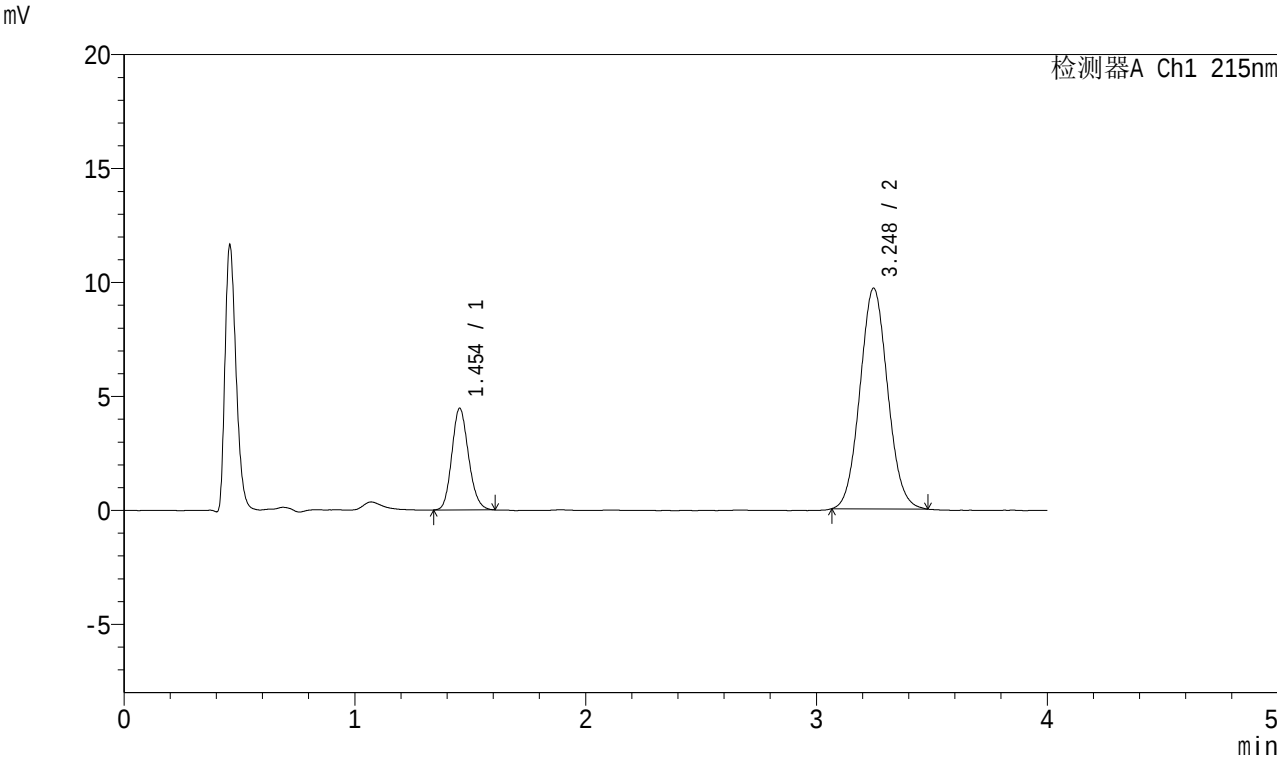
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-415/30-5241-2 - zzp-2022082101p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20μL 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/08 01:35:07 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/08 10:05:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm						
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.454	22450	4462	1931	1.155	--
2	3.248	80707	9686	3510	1.065	10.199
总计		103157	14147			

图200 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022082101批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2